# Nikon

デジタルカメラ

# COOLPIX S5100

クールピクス S5100

## 使用説明書



#### 商標説明

- Microsoft、WindowsおよびWindows Vistaは、Microsoft Corporationの 米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ Macintosh、Mac OSおよびQuickTimeは、Apple Inc.の商標です。
- Adobe およびAdobe AcrobatはAdobe Systems, Inc. (アドビシステムズ社)の商標、または特定地域における同社の登録商標です。
- ・ SDロゴおよびSDHCロゴはSD-3C, LLCの商標です。
- ・ PictBridge□ゴは商標です。
- その他の会社名、製品名は各社の商標、登録商標です。

はじめに 撮影の準備 簡単な撮影と再生 一 (オート撮影)モードを使う いろいろな撮影 いろいろな再生 画像の編集 動画の撮影と再生 テレビ、パソコン、プリンターとの接続 カメラに関する基本設定 カメラのお手入れ方法、取り扱い上のご注意 付録、索引

## 安全上のご注意

お使いになる前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しい方法でお使いください。

この「安全上のご注意」は製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の 人々への危害や財産への損害を未然に防止するために重要な内容を記載して います。内容を理解してから本文をお読みいただき、お読みになった後は、お 使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。 表示と意味は以下のようになっています。

⚠危険

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷 を負う可能性が高いと想定される内容を示しています。

҈警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷 を負う可能性が想定される内容を示しています。

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害の発生が想定される内容を示しています。

お守りいただく内容の種類を、以下の図記号で区分し、説明しています。

#### 絵表示の例



☆記号は、注意(警告を含む)を促す内容を告げるものです。図の中や近くに具体的な注意内容(左図の場合は感電注意)が描かれています。



○記号は、禁止(してはいけないこと)の行為を告げるものです。図の中 や近くに具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。



●記号は、行為を強制すること(必ずすること)を告げるものです。図の中や近くに具体的な強制内容(左図の場合はプラグをコンセントから抜く)が描かれています。

#### ↑ 警告 (カメラについて)



分解したり、修理や改造をしないこと 感電したり、異常動作をしてケガの 原因となります。



落下などによって破損し、内部が露 出したときは、露出部に手を触れな いこと



感電したり、破損部でケガをする原 因となります。

すぐに 修理依頼を ス機関に修理を依頼してください。



水につけたり、水をかけたり、雨にぬらしたりしないこと 発火したり感電の原因となります。

R

熱くなる、煙が出る、こげ臭いなど の異常時は、すみやかに電池を取り 出すこと



そのまま使用すると火災、やけどの原因となります。 電池を取り出す際、やけどに充分注



すぐに 修理依頼を 意してください。 電池を抜いて、ニコンサービス機関 に修理を依頼してください。 使用禁止

引火、爆発のおそれのある場所では 使用しないこと

プロパンガス、ガソリンなど引火性 ガスや粉塵の発生する場所で使用す ると爆発や火災の原因となります。

車の運転者等にむけてフラッシュ を発光しないこと

発光禁止 事故の原因となります。

発光禁止

フラッシュを人の目に近づけて発 光しないこと

視力障害の原因となります。 特に乳幼児を撮影する時は1m以上 離れてください。

保管注章

幼児の口に入る小さな付属品は、幼 児の手の届かないところに置くこと 幼児の飲み込みの原因となります。

万一飲み込んだときは、直ちに医師 にご相談ください。

保管注意

ストラップが首に巻きつかないよう にすること

特に幼児・児童の首にストラップを かけないこと

首に巻き付いて窒息の原因となります。

警告

指定の電源(電池、本体充電ACアダプ ターまたはACアダプター)を使うこと 指定以外のものを使用すると、火災

使用禁止

充電時やACアダプター使用時に雷 が鳴り出したら、電源プラグに触れ ないこと

感電の原因となります。 雷が鳴り止むまで機器から離れて ください。

♠ 注意 (カメラについて)

や感雷の原因となります。



ぬれた手でさわらないこと 感電の原因になることがあります。

製品は、幼児の手の届かない所に置 くこと

ケガの原因になることがあります。 保管注意



使用しないときは、電源をOFFにし てレンズを遮光し、太陽光のあたら ない所に保管すること

太陽光が焦点を結び、火災の原因に なることがあります。



三脚にカメラを取り付けたまま移 動しないこと

転倒したりぶつけたりしてケガの 移動注音 原因になることがあります。



航空機内で使うときは、離着陸時に 雷源をOFFにすること

病院で使うときは病院の指示に従 うこと

本機器が出す電磁波などにより、航 空機の計器や医療機器に影響を与 えるおそれがあります。



長期間使用しないときは電源(電池、 本体充電ACアダプター、ACアダプ ター)を外すこと

取る

電池の液もれにより、火災、ケガや 周囲を汚損する原因になることが あります。



本体充電ACアダプターやACアダプ ターをお使いの際には、電源プラグ をコンセントから抜いて、その後で カメラを取り外してください。火災 の原因になることがあります。



内蔵フラッシュの発光窓を人体やも のに密着させて発光させないこと

やけどや発火の原因になることが あります。



布団でおおったり、つつんだりして 使用しないこと

熱がこもりケースが変形し、火災の 原因になることがあります。



窓を閉め切った自動車の中や直射 日光が当たる場所など、異常に温度 が高くなる場所に放置しないこと

内部の部品に悪い影響を与え、火災 の原因になることがあります。



付属のCD-ROMを音楽用CDプレ ヤーで使用しないこと

禁止

機器に損傷を与えたり大きな音が して聴力に悪影響を及ぼすことが あります。

#### ⚠ 危険

(専用Li-ionリチャージャブルバッテリー について)



電池を火に入れたり、加熱しないこ

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



電池をショート、分解しないこと

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



専用の充電器を使用すること

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



Li-ion リチャージャブルバッテリ・ EN-EL10は、ニコンデジタルカメラ 専用の充電池でCOOLPIX S5100 に 対応しています。EN-EL10に対応し ていない機器には使用しないこと

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



ネックレス、ヘアピンなど金属製の ものと一緒に持ち運んだり、保管し ないこと

ショートして液もれ、発熱、破裂の 原因となります。

持ち運ぶときはバッテリーケース に入れてください。



電池からもれた液が目に入ったと きは、すぐにきれいな水で洗い、医 師の治療を受けること

そのままにしておくと、目に傷害を 与える原因となります。

#### ▲ 警告

(専用Li-ionリチャージャブルバッテリー について)



雷池は幼児の手の届かないところ に置くこと

保管注意

幼児の飲み込みの原因となります。 万一飲み込んだときは、直ちに医師 にご相談ください。



水につけたり、ぬらさないこと 液もれ、発熱の原因となります。



変色や変形、そのほか今までと異な ることに気づいたときは、使用しな いこと

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



充電の際に所定の充電時間を超え ても充電が完了しないときは、充電 をやめること

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



電池をリサイクルするときや、やむ なく廃棄するときは、テープなどで 接点部を絶縁すること

他の金属と接触すると、発熱、破裂、 発火の原因となります。ニコンサー ビス機関またはリサイクル協力店 にご持参いただくか、お住まいの自 治体の規則に従って廃棄してくだ さい。



電池からもれた液が皮膚や衣服に 付いたときは、すぐにきれいな水で 洗うこと

そのままにしておくと、皮膚がかぶ れたりする原因となります。

## ⚠ 注意

(専用Li-ionリチャージャブルバッテリー について)



電池に強い衝撃を与えたり、投げた りしないこと 液もれ、発熱、破裂の原因となります。

## ⚠ 警告

(本体充電ACアダプターについて)



分解したり修理・改造をしないこと 感電したり、異常動作をしてケガの 分解禁止原因となります。



落下などによって破損し、内部が露 出したときは、露出部に手を触れな いこと



感電したり、破損部でケガをする原 因となります。

すぐに

電源プラグをコンセントから抜い て、ニコンサービス機関に修理を依 修理依頼を刺刺してください。



熱くなる、煙が出る、こげ臭いなど の異常時は、速やかに電源プラグを コンセントから抜くこと

プラグを 抜く

そのまま使用すると火災、やけどの 原因となります。



電源プラグをコンセントから抜く 際、やけどに充分注意してくださ い。

電源プラグをコンセントから抜い て、ニコンサービス機関に修理を依 頼してください。



水につけたり、水をかけたり、雨に ぬらしたりしないこと

発火したり感電の原因となります。 水かけ禁止



引火、爆発のおそれのある場所では 使用しないこと

使用禁止

プロパンガス、ガソリンなど引火性 ガスや粉塵の発生する場所で使用 すると爆発や火災の原因となりま



電源プラグの金属部やその周辺に ほこりが付着しているときは、乾い た布で拭き取ること

そのまま使用すると火災の原因に なります。



雷が鳴り出したら電源プラグに触 れないこと

使用禁止

感電の原因となります。 雷が鳴り止むまで機器から離れて ください。



ケーブルを傷つけたり、加工したり しないこと

また、重いものを載せたり、加熱し たり、引っぱったり、むりに曲げた りしないこと

ケーブルが破損し、火災、感電の原 因となります。



ぬれた手で電源プラグを抜き差しし ないこと

感電の原因になることがあります。 感雷注意



海外旅行者用電子式変圧器(トラベ ルコンバーター)やDC/ACインバー ターなどの電源に接続して使わな いてと

発熱、故障、火災の原因となります。

## ⚠ 注意

(本体充電ACアダプターについて)



ぬれた手でさわらないこと

感電の原因になることがあります。



製品は、幼児の手の届かない所に置 くこと

放置注意

ケガの原因になることがあります。



布団でおおったり、つつんだりして 使用しないこと

熱がごもりケースが変形し、火災の 原因になることがあります。

## 目次

| 安全上のご注意                       | ii |
|-------------------------------|----|
| はじめに                          | 1  |
| 使用説明書について                     | 1  |
| ご確認ください                       |    |
| <br>各部の名称                     | 4  |
| カメラ本体                         |    |
|                               | 6  |
| 操作部の主な機能                      |    |
| メニューの基本操作                     |    |
| タブの切り換え方法                     |    |
| シャッターボタンの半押しと全押し              | 11 |
| ストラップの取り付け方                   |    |
| 撮影の準備                         | 12 |
| バッテリーを入れる                     | 12 |
| バッテリーを取り出すときは                 | 13 |
| バッテリーを充電する                    | 14 |
| 電源を ON/OFF するには               | 17 |
| 表示言語と日時を設定する                  |    |
| SD カードを入れる                    | 20 |
| SD カードを取り出すときは                | 20 |
| 簡単な撮影と再生─️ (オート撮影) モードを使う     | 22 |
| ステップ 1 電源を ON にして ₫(オート撮影)を選ぶ | 22 |
| ▲(オート撮影)モードでの液晶モニター表示         | 23 |
| ステップ2 カメラを構え、構図を決める           | 24 |
| ズームを使う                        | 25 |
| ステップ3 ピントを合わせてシャッターボタンを押す     | 26 |
| ステップ 4 撮影した画像を再生する / 削除する     | 28 |
| 画像を再生する (再生モード)               | 28 |
| 不要な画像を削除する                    | 29 |
| フラッシュを使う                      |    |
| フラッシュモードの設定方法                 |    |
| セルフタイマーを使う                    | 32 |
| マクロ(接写)モードを使う                 | 33 |
| 明るさを調整する(露出補正)                |    |

| いろいろな撮影                        | 35 |
|--------------------------------|----|
| 撮影モードを選ぶ                       |    |
| ▲ (オート撮影) モードの設定を変える (撮影メニュー)  |    |
| 画像モード (画質 / 画像サイズ)             |    |
| ホワイトバランス (色合いの調整)              |    |
| 測光方式                           | 41 |
| 連写                             |    |
| ISO 感度設定                       | 43 |
| ピクチャーカラー                       | 44 |
| AF エリア選択                       | 45 |
| <b>AF</b> モード (オートフォーカスモード)    | 48 |
| 同時に設定できない機能                    | 49 |
| シーンに合わせて撮影する (シーンモード)          | 51 |
| シーンモードの設定方法                    | 51 |
| カメラまかせでシーンに合わせて撮影する            |    |
| (おまかせシーン)                      | 52 |
| シーンを選んで撮影する(シーンモードの種類と特徴)      | 54 |
| パノラマアシストを使った撮影方法               |    |
| 笑顔を撮影する (ベストフェイスモード)           | 64 |
| ベストフェイスモードの設定を変える              | 66 |
| 動く被写体にピントを合わせて撮影する(ターゲット追尾モード) | 67 |
| ターゲット追尾モードの設定を変える              | 69 |

## 目次

| いろいろな再生                         | .70 |
|---------------------------------|-----|
| 1 コマ表示中の操作                      | 70  |
| ヒストグラムと撮影情報を表示する                | 71  |
| 複数の画像を一覧表示する (サムネイル表示)          | 72  |
| カレンダー表示                         | 74  |
| 画像を拡大表示する                       | 75  |
| 分類して再生する                        |     |
| オート分類再生で画像を探す                   |     |
| オート分類再生モードで画像を表示する              | 78  |
| オート分類再生モードの操作                   | 80  |
| オート分類再生メニュー                     |     |
| 特定の日付の画像を選ぶ(撮影日一覧)              |     |
| 撮影日一覧モードで画像を表示する                |     |
| 撮影日一覧モードの操作                     | 82  |
| 撮影日一覧メニュー                       |     |
| 再生メニューを使う                       |     |
| <b>凸</b> プリント指定(プリントする画像や枚数の設定) |     |
| ■ スライドショー                       |     |
| ⊶ プロテクト設定                       |     |
| 🕰 画像回転                          |     |
| ♪ 音声メモ                          |     |
| 聞 画像コピー(内蔵メモリーと SD カード間のコピー)    | 93  |
| 画像の編集                           | .94 |
| 画像編集の種類                         |     |
| <br>画像を編集する                     |     |
| ■ 簡単レタッチ (コントラストと鮮やかさを高める)      |     |
| ■ D- ライティング (画像の暗い部分を明るく補正する)   |     |
| <b>宮</b> 美肌 (肌をなめらかにする)         | 98  |
| □ スモールピクチャー(画像サイズを小さくする)        |     |
| ☆ トリミング (画像の一部を切り抜く)            | 100 |

| 動画の抽    | 撮影と再生   | 101  |
|---------|---|--|
| 動画      |   | 101  |
|         | 動画撮影の設定を変える   |  |
|         | 動画設定  |  |
|         | AF モード  |  |
| 動画      | <u> </u>  | 106  |
|         | 動画を削除する<br>動画を削除する  |  |
| テレビ.    | 、パソコン、プリンターとの接続   | 107  |
|         | ノビに接続する   |  |
|         | ノコンに接続する  |  |
| , , , , | カメラとパソコンを接続する前に   |  |
|         | カメラからパソコンに画像を転送する   |  |
|         | パソコン接続時の充電について  |  |
| プリ      | リンターに接続する   |  |
|         | カメラとプリンターを接続する  | 115  |
|         | 1 コマだけプリントする  | 116  |
|         | 複数の画像をプリントする  | 117  |
|         |   |  |
| カメラ(    | に関する基本設定  | 120  |
|         |   |  |
|         | ・・・・  | 120  |
|         |   | 120<br>122   |
|         | ットアップメニュー<br>オープニング画面<br>日時設定<br>モニター設定   | 120<br>122<br>123<br>126                             |
|         | ットアップメニュー<br>オープニング画面<br>日時設定<br>モニター設定   | 120<br>122<br>123<br>126                             |
|         | yトアップメニュー<br>オープニング画面<br>日時設定<br>モニター設定<br>デート写し込み(日付の写し込み)   | 120<br>122<br>123<br>126<br>128                      |
|         | ットアップメニュー<br>オープニング画面<br>日時設定<br>モニター設定   | 120<br>122<br>123<br>126<br>128<br>129               |
|         | yトアップメニュー<br>オープニング画面<br>日時設定<br>モニター設定<br>デート写し込み(日付の写し込み)<br>手ブレ補正  | 120<br>122<br>123<br>126<br>128<br>129<br>130        |
|         | yトアップメニュー<br>オープニング画面<br>日時設定<br>モニター設定<br>デート写し込み(日付の写し込み)<br>手ブレ補正<br>モーション検知   | 120<br>122<br>123<br>126<br>128<br>129<br>130        |
|         | yトアップメニュー<br>オープニング画面<br>日時設定<br>モニター設定<br>デート写し込み(日付の写し込み)<br>手ブレ補正<br>モーション検知<br>AF 補助光   | 120<br>122<br>123<br>126<br>128<br>129<br>130<br>131 |
|         | yトアップメニュー   | 120 122 123 126 128 130 131 131 132                  |
|         | yトアップメニュー<br>オープニング画面.<br>日時設定<br>モニター設定<br>デート写し込み(日付の写し込み)<br>手ブレ補正<br>モーション検知<br>AF 補助光<br>電子ズーム<br>操作音  | 120 122 123 126 128 130 131 131 132                  |
|         | yトアップメニュー<br>オープニング画面<br>日時設定<br>モニター設定<br>デート写し込み(日付の写し込み)<br>手ブレ補正<br>モーション検知<br>AF 補助光<br>電子ズーム<br>操作音<br>オートパワーオフ<br>メモリー / カードの初期化(フォーマット)<br>言語 /Language | 120122123126128130131131132133134135                 |
|         | y トアップメニュー  | 120122123126129131131131132133134135                 |
|         | y トアップメニュー  | 120122123126129131131132133134135135                 |
|         | y トアップメニュー  | 120122123126129131131132133135135                    |
|         | y トアップメニュー  | 120122123126129131131132133135135137                 |

## 目次

| カメラのお手入れ方法、取り扱い上のご注意<br>カメラのお手入れ方法 |     |
|------------------------------------|-----|
| クリーニングについて                         |     |
| 保管について                             |     |
| 取り扱い上のご注意                          |     |
| カメラについて                            |     |
| バッテリーについて                          |     |
| 付録、索引                              | 146 |
| 別売アクセサリー                           |     |
| 推奨 SD カード                          | 146 |
| 記録データのファイル名とフォルダー名                 | 147 |
| 警告メッセージ                            | 148 |
| 故障かな?と思ったら                         | 152 |
| 主な仕様                               | 158 |
| このカメラの準拠規格                         | 161 |
| 索引                                 | 162 |
| アフターサービスについて                       | 166 |

## 使用説明書について

ニコンデジタルカメラCOOLPIX S5100をお買い上げいただき、まことにあり がとうございます。

お使いになる前に、この使用説明書をよくお読みになり、内容を充分に理解し てから正しくお使いください。お読みになった後は、お使いになる方がいつで も見られるところに保管し、撮影を楽しむためにお役立てください。

#### ●本文中のマークについて



カメラの故障を防ぐために、使 用前に注意していただきたいこ とや守っていただきたいことを 記載しています。



カメラを使用するときに、便利 な情報を記載しています。



カメラを使用する前に知ってお いていただきたいことを記載し ています。



関連情報を記載した参照ページ を記載しています。

#### ●表記について

- SDメモリーカードおよびSDHCメモリーカードを「SDカード」と表記して います。
- ご購入時のカメラの設定を「初期設定」と表記しています。
- 液晶モニターに表示されるメニュー項目や、パソコンに表示されるボタン 名、メッセージなどは、「〕で囲って表記しています。

#### ●画面例について

本書では、液晶モニター上の表示をわかりやすく説明するために、被写体の表 示を省略している場合があります。

#### ●本文中のイラストについて

本文中の画面表示を含むイラストは、実際と異なる場合があります。

## ✓ 内蔵メモリーとSDカードについて

本機は、内蔵メモリーとSDカードの両方に対応しています。SDカードをカメラにセット しているときは、SDカードが優先して使用されます。内蔵メモリーを使用して、撮影、再 牛、削除、初期化などの操作をするときは、SDカードをカメラから取り出してください。 1

#### ご確認ください

#### ●保証書について

この製品には「保証書」が付いていますのでご確認ください。「保証書」は、お買い上げの際、ご購入店からお客様へ直接お渡しすることになっています。必ず「ご購入年月日」と「ご購入店」が記入された保証書をお受け取りください。「保証書」をお受け取りにならないと、ご購入1年以内の保証修理が受けられないことになります。お受け取りにならなかった場合は、ただちに購入店にご請求ください。

#### ●カスタマー登録

下記のホームページからカスタマー登録できます。

https://reg.nikon-image.com/

付属の「登録のご案内」に記載されている登録コードをご用意ください。

#### ●カスタマーサポート

下記のホームページでサポート情報をご案内しています。

http://www.nikon-image.com/support/

#### ●大切な撮影を行う前には試し撮りを

大切な撮影(結婚式や海外旅行など)の前には、必ず試し撮りをしてカメラが正常に機能することを事前に確認してください。本製品の故障に起因する付随的損害(撮影に要した諸費用および利益喪失等に関する損害等)についての補償はご容赦願います。

#### ●本製品を安心してご使用いただくために

本製品は、当社製のアクセサリー(バッテリー、バッテリーチャージャー、本体充電ACアダプター、ACアダプターなど)に適合するように作られていますので、当社製品との組み合わせでお使いください。

- Li-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL10には、ニコン純 正品であることを示すホログラムシールが貼られています。
- non Nikon Niko con Nikon Niko MIN ROMIN NIV ホログラム シール
- 模倣品のLi-ion リチャージャブルバッテリーをお使いになる シンシーと、カメラの充分な性能が出せないことや、バッテリーの異常な発熱や液もれ、破裂、発火などの原因となることがあります。
- ・他社製品や模倣品と組み合わせてお使いになると、事故、故障などが起こる 可能性があります。その場合、当社の保証の対象外となりますのでご注意く ださい。

#### ●使用説明書について

- この使用説明書の一部または全部を無断で転載することは、固くお断りいたします。
- 仕様、性能は予告なく変更することがありますので、ご承知ください。
- 使用説明書の誤りなどについての補償はご容赦ください。
- ・使用説明書の内容が破損などによって判読できなくなったときは、下記のホームページから使用説明書のPDFファイルをダウンロードできます。

#### http://www.nikon-image.com/support/manual/

ニコンサービス機関で新しい使用説明書を購入することもできます(有料)。

#### ●著作権についてのご注意

あなたがカメラで撮影または録音したものは、個人として楽しむなどの他は、 著作権上、権利者に無断で使うことができません。なお、実演や興業、展示物の中には、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影や録音を制限している場合がありますのでご注意ください。また、著作権の目的となっている画像や音楽は、著作権法の規定による範囲内でお使いになる以外は、ご利用いただけませんのでご注意ください。

#### ●カメラやメモリーカードを譲渡/廃棄するときのご注意

メモリー(SDカード/カメラ内蔵メモリーを含む)内のデータはカメラやパソコンで初期化または削除しただけでは、完全には削除されません。譲渡/廃棄した後に市販のデータ修復ソフトウェアなどを使ってデータが復元され、重要なデータが流出してしまう可能性があります。メモリー内のデータはお客様の責任において管理してください。

メモリーを譲渡/廃棄する際は、市販のデータ削除専用ソフトウェアなどを使ってデータを完全に削除するか、初期化後にメモリーがいっぱいになるまで、空や地面などを撮影することをおすすめします。なお、「オープニング画面」の「撮影した画像」(口122) も、同様に別の画像で置き換えてから譲渡/廃棄してください。メモリーを物理的に破壊して廃棄するときは、周囲の状況やけがなどに充分ご注意ください。

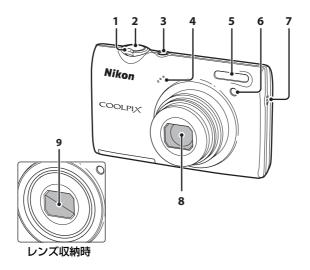
#### ●電波障害自主規制について

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

使用説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

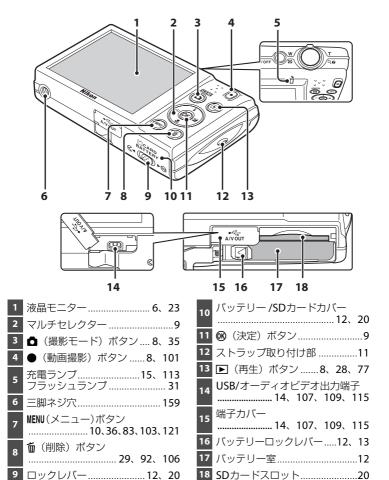
VCCI-B

## カメラ本体



| 1 | ズームレバー              | 25<br>25<br>74<br>75 |
|---|---------------------|----------------------|
| 2 | シャッターボタン11、         | 26                   |
| 3 | 電源スイッチ/電源ランプ<br>17、 | 133                  |

| 4 | マイク91、              | 101   |
|---|---------------------|-------|
| 5 | フラッシュ               | 30    |
| 6 | セルフタイマーランプ<br>AF補助光 | 32    |
| Ŭ | AF補助光               | . 131 |
| 7 | スピーカー92、            | 106   |
|   | レンズ142、             | 158   |
| 9 | レンズバリアー             |       |

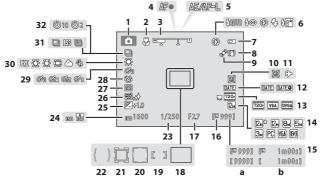


#### 液晶モニターの表示内容

説明のため、すべての表示を点灯させています。

撮影、再生時の画面に表示される情報は、数秒経過すると消灯します(□126)。

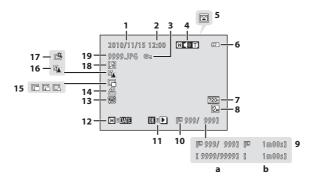
#### 撮影時



| 、64   |   |
|-------|---|
|       | · 0/  |
|       | 33  |
| 25    | 33  |
|       | 26  |
|       | 63  |
|       | 30  |
|       | 22  |
| . 23、 | 129   |
| . 23、 | 130   |
| 123、  | 148   |
|       | 123   |
|       | 128   |
|       | 104   |
|       | 37  |
| 上画).  | 22  |
|       | 101   |
|       | 23  |
|       | 26  |
|       | . 23、<br>. 23、<br>. 23、<br>. = 123、<br>. = 123、 |

| 8  | a b             |     |
|----|-----------------|-----|
| 18 | AFエリア (オート)26、  | 45  |
| 10 | AFエリア           |     |
| 19 | (マニュアル、中央時)     | .45 |
| 20 | AFエリア(顔認識時) 45、 | 64  |
| 21 | AFエリア           |     |
| 21 | (ターゲット追尾モード時)   | .67 |
| 22 | 中央部重点測光範囲       | .41 |
| 23 | シャッタースピード       | .26 |
| 24 | ISO感度表示31、      | 43  |
| 25 | 露出補正値           | .34 |
| 26 | 美肌効果            | .66 |
| 27 | 笑顔自動シャッター       | .66 |
| 28 | 目つぶり軽減          | .66 |
| 29 | ピクチャーカラー        | .44 |
| 30 | ホワイトバランス        | .39 |
| 31 | 連写モード           | .42 |
| 32 | セルフタイマー         | .32 |
|    |                 |     |

#### 再生時

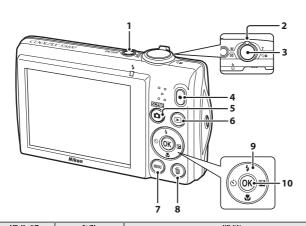


| 1 | 撮影日18                      | 10 | 内蔵メモリー表示28     |
|---|----------------------------|----|----------------|
| 2 | 撮影時刻18                     | 11 | 動画再生ガイド106     |
| 3 | プロテクト表示88                  | 12 | 撮影日一覧ガイド81     |
| 4 | 音量表示92、106                 | 13 | 美肌編集済み表示98     |
| 5 | オート分類項目表示 <sup>※1</sup> 78 | 14 | プリント指定表示84     |
| 6 | バッテリー残量表示22                | 15 | スモールピクチャー99    |
| 7 | 動画設定 <sup>※2</sup> 104     | 16 | D-ライティング済み表示97 |
| 8 | 画像モード※237                  | 17 | 簡単レタッチ済み表示96   |
| 9 | (a) 画像の番号/全画像数28           | 18 | 音声メモ表示92       |
|   | (b) 動画の再生時間106             | 19 | ファイル名147       |
|   |                            |    | =              |

<sup>※1</sup> 再生時に選んだオート分類項目のアイコンが表示されます。

<sup>※2</sup>アイコンは、撮影時の設定によって異なります。

## 操作部の主な機能



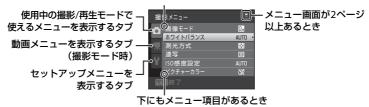
|   | 操作部    | 名称           | 機能  |
|---|--------|--------------|---|
| 1 | ON/OFF | 電源スイッチ       | 電源をON/OFF(C17)  |
| 2 | w T    | ズームレバー       | 撮影時: <b>T</b> (Q)方向でズームを望遠側に移動、<br><b>W</b> (►)方向でズームを広角側に移動(□25)<br>再生時: <b>T</b> (Q)方向で拡大表示(□75)、 <b>W</b> (►)方向でサムネイル/カレンダーを表示(□72、74) |
| 3 | •      | シャッター        | 撮影時:シャッターをきる(□11、26)  |
| J |        | ボタン          | 再生時:撮影画面に切り換え   |
| 4 | 0      | 動画撮影         | 撮影時:動画撮影を開始/終了(□101)  |
| 7 |        | ボタン          | 再生時:撮影画面に切り換え   |
| 5 |        | 撮影モード<br>ボタン | 撮影時:撮影モードを切り換え(撮影モードメニューを表示)(口35)   |
|   |        | 71.7.7       | 再生時:撮影画面に切り換え   |
|   |        |              | 電源OFF時:押し続けて再生モードで電源をON   |
| 6 |        | <br>  再生ボタン  | 撮影時:画像を再生(二28、106)  |
|   |        |              | 再生時 : 再生モードを切り換え(再生モードメ<br>  ニューを表示)(◯◯77)  |

|    | 操作部                                   | 名称   | 機能   |
|----|---------------------------------------|--|--|
| 7  | MENU                                  | メニュー<br>ボタン                                | メニューを表示/終了(口10、36、83、103、<br>121)  |
| 8  | (iii)                                 | 削除ボタン                                      | 撮影時:直前に撮影した画像を1 コマ削除<br>(□29)<br>再生時:画像または音声メモを削除(□29、<br>92、106)  |
|    | S OK M                                | マルチ<br>セレクター<br>(上)                        | 撮影時: <b>\$</b> (フラッシュモード) の設定メニューを表示(口30)<br>再生時:前の画像を選択<br>メニュー表示時:上の項目を選択  |
| 9  | <b>√</b> ©(OK) ≥                      | マルチ<br>セレクター<br>(左)<br>マルチ<br>セレクター<br>(下) | 撮影時: (**) (セルフタイマー) の設定メニューを表示(**) (ユ32)<br>再生時:前の画像を選択<br>メニュー表示時:左の項目を選択/前の画面に戻る                                 |
| 9  | © OK 🗷                                |  | 撮影時: <b>心</b> (マクロモード)の設定メニューを表示(口33)<br>再生時:次の画像を選択<br>メニュー表示時:下の項目を選択  |
|    | S S S S S S S S S S S S S S S S S S S | マルチ<br>セレクター<br>(右)                        | 撮影時: 図 (露出補正) の設定画面を表示<br>(口34)<br>再生時:次の画像を選択<br>メニュー表示時:右の項目を選択/次の画面に<br>進む (選択を決定)                              |
| 10 | S S S S S S S S S S S S S S S S S S S | 決定ボタン                                      | 再生時(1コマ表示時): ヒストグラムと撮影情報を表示(動画は除く)/1 コマ表示に戻る(□71)<br>再生時(拡大/サムネイル表示時): 1コマ表示に戻る(□72、75)<br>メニュー表示時: 選択を決定(次の画面に進む) |

## メニューの基本操作

**MENU**ボタン(□9)を押すと、選んでいるモードに応じたメニューを表示します。 各メニュー項目を設定するには、マルチセレクター(□9)を使います。

> 上にもメニュー項目があるときは △が表示されます。



**1** MENU (メニュー) ボタンを押す





- 2 マルチセレクターの ▲▼で項目 を選び、▶または®ボタンを押す
  - タブを切り換えたいときは、◀を 押します(□11)。





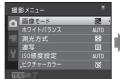


- **3** ▲▼で項目を選び、®ボタンを押す
  - 設定が確定します。



- 4 設定が終わったら、MENU(メニュー)ボタンを押す
  - メニューの表示が終了します。

#### タブの切り換え方法



マルチセレクターの**◀を** 押してタブに移動します。



マルチセレクターの▲▼ を押してタブを選び、®ボ タンまたは▶を押します。



選んだタブのメニューが 表示されます。

#### シャッターボタンの半押しと全押し

- ・ 半押し:シャッターボタンを軽く抵抗を感じるところまで押して、そのまま指を止めることを、「シャッターボタンを半押しする」といいます。半押しするとピントと露出(シャッタースピードと絞り値)が合います。半押しを続けている間、ピントと露出を固定します。
- 全押し: 半押しの状態から、そのまま深く押し込む (全押しする) と、シャッターがきれます。シャッターボタンを押すときに力を入れすぎると、カメラが動いて画像がぶれる (手ブレする) ことがあるので、ゆっくりと押し込んでください。



半押しすると、 ピントと露出が固定

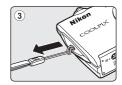


そのまま深く 押し込んで撮影

#### ストラップの取り付け方



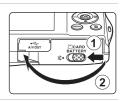




## バッテリーを入れる

付属のリチャージャブルバッテリー EN-EL10 (リチウムイオン充電池) をカメラに入れます。

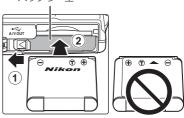
- ・ご購入直後やバッテリー残量が少なくなったときは、バッテリーを充電してからお使いください(□14)。
- **1** バッテリー /SDカードカバーを開ける



#### 2 付属のバッテリーを入れる

- バッテリーの側面でオレンジ 色のバッテリーロックレバー を矢印の方向に押しながら (①)、奥まで差し込みます (②)。
- ・奥まで差し込むと、バッテリーロックレバーでバッテリーが固定されます。

#### バッテリー室

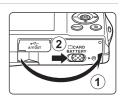


#### 逆挿入に注意

**バッテリーの向きを間違えると、カメラを破損するおそれがあります**。正しい向きになっているか、必ずご確認ください。

#### **3** バッテリー/SDカードカバーを閉じる

バッテリー/SDカードカバーが開いていると、カメラの電源をONにできません。カメラ内のバッテリーも充電できません。

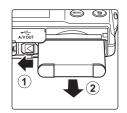


#### バッテリーを取り出すときは

電源をOFFにして(□17)、電源ランプと液晶モニ ターの消灯を確認してから、バッテリー /SDカード カバーを開けます。

オレンジ色のバッテリーロックレバーを矢印の方向 に押すと(①)、バッテリーが押し出されるので、 まっすぐ引き抜きます(②)。

カメラを使った直後は、バッテリーやSDカードが 熱くなっていることがあります。取り出すときは 充分ご注意ください。



#### ▼ バッテリーについてのご注意

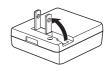
- ・ リチャージャブルバッテリーをお使いになるときは、「安全上のご注意」の「危険」  $(\square iv)$ 、「警告」 $(\square iv)$ 、「注意」 $(\square iv)$  の注意事項を必ずお守りください。
- ・「取り扱い上のご注意 バッテリーについて」(□144)をよくお読みの上、内容を充分 に理解してから正しくお使いください。
- ・長期間使わないときでも必ず半年に1回は充電し、使い切った状態で保管してください。 13

## バッテリーを充電する

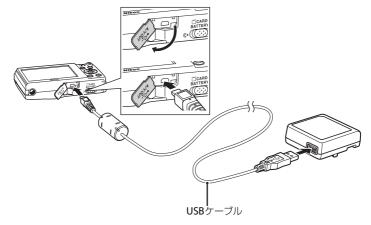
付属のリチャージャブルバッテリー EN-EL10 (リチウムイオン充電池) を入れたカメラを家庭用コンセントに接続して充電します。

接続には付属の本体充電ACアダプター EH-68PとUSBケーブルUC-E6を使います。

#### 1 本体充電ACアダプターを用意する

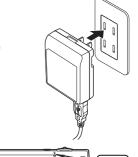


- **2** バッテリーをカメラに入れる(□12)
  - ・電源をONにしないでください。
- **3** 付属のUSBケーブルでカメラと本体充電ACアダプターを接続する
  - ・ 端子の挿入方向を確認して、無理な力を加えずにまっすぐに差し込んでください。端子を外すときも、まっすぐに引き抜いてください。
  - バッテリー/SDカードカバーは、閉じてください。



### 4 電源プラグをコンセントに差し込む

- カメラの充電ランプが緑色でゆっくり点滅し、 充電が始まります。
- ・ 残量がないバッテリーの場合、フル充電までの 時間は約3時間です。



コンセントに接続しているときの充電 ランプの状態と意味は以下のとおりです。



| 充電ランプ      | 意味   |
|------------|--|
| ゆっくり点滅(緑色) | 充電中です。   |
| 消灯         | 充電していません。ゆっくりした点滅(緑色)から<br>消灯に変わると、充電の完了です。  |
| 速い点滅(緑色)   | <ul> <li>・使用可能な温度ではありません。周囲の温度が5~35℃の室内で充電してください。</li> <li>・USBケーブルまたは本体充電ACアダプターが正しく接続されていないか、バッテリーの異常です。正しく接続し直すか、バッテリーを交換してください。</li> </ul> |

## **5** コンセントから本体充電AC アダプターを外し、USBケーブルを外す

#### バッテリーを充電する

#### ▼ 本体充電ACアダプターについてのご注意

- ・ 本体充電ACアダプター EH-68Pに対応している機器以外で使わないでください。
- ・EH-68Pをお使いになるときは、「安全上のご注意」の「警告」(CDv)、「注意」(CDv) の注意事項を必ずお守りください。
- ・「取り扱い上のご注意 バッテリーについて」(□144) をよくお読みの上、内容を充分 に理解してから正しくお使いください。
- ・EH-68Pは、家庭用電源のAC 100-240 V、50/60 Hz に対応しています。日本国外では、必要に応じて市販の変換プラグアダプターを装着してお使いください。変換プラグアダプターは、あらかじめ旅行代理店などでお確かめのうえ、お買い求めください。
- EH-68Pはカメラ内のバッテリーを充電するためのACアダプターです。カメラを EH-68Pでコンセントに接続しているときは、カメラの電源はONにできません。
- ・EH-68P以外の本体充電ACアダプター、USB-ACアダプターは絶対に使わないでください。カメラの故障、発熱の原因となります。

#### 

- 別売のACアダプター EH-62D (口146) を使うと、家庭用コンセント (AC 100 V) からこのカメラへ電源を供給して撮影または再生ができます。
- EH-62D以外のACアダプターは絶対に使わないでください。カメラの故障、発熱の原因となります。

#### ② パソコンや充電器で充電する

- ・ COOLPIX S5100をパソコンに接続してもEN-EL10を充電できます(□108、136)。
- 別売のバッテリーチャージャー MH-63 (口146) を使うと、カメラを使わずにEN-EL10を充電できます。

#### 電源をON/OFFするには

電源スイッチを押すと、電源がONになります。

電源ランプ (緑色) の点灯後、液晶モニターが点灯 します (液晶モニターが点灯すると、電源ランプは 消灯します)。

ON/OFF OF STATE OF ST

もう一度電源スイッチを押すと、電源はOFFになります。電源がOFFになると液晶モニターも、電源ランプも消灯します。

電源がOFFの状態で▶ボタンを押し続けると、再生モードで電源をONにできます(□28)。

#### 節電機能について(オートパワーオフ)

カメラを操作しない状態が続くと、液晶モニターが消灯して待機状態になり、電源ランプが点滅します。待機状態が約3分続くと電源はOFFになります。

電源ランプの点滅中は、以下のボタンを押すと液晶モニターが再点灯します。

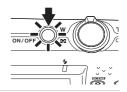
- ・ 撮影時または再生時は、約1分(初期設定)で待機状態になります。
- 待機状態になるまでの時間は、セットアップメニュー(口120)の[オートパワーオフ](口133)で変更できます。

## 表示言語と日時を設定する

ご購入後はじめて電源をONにすると、表示言語やカメラの内蔵時計の日時を 設定する画面が自動的に表示されます。

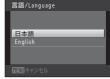
#### 1 電源スイッチを押して、電源をONにする

・電源ランプ(緑色)の点灯後、液晶モニターが点灯します(液晶モニターが点灯すると、電源ランプは消灯します)。



2 マルチセレクターの▲または▼ で表示言語を選び、®ボタンを 押す





- マルチセレクター
- **3** ▲または▼で[はい]を選び、®ボタンを押す
  - ・日時設定を中止するときは ▲ または ▼ で [いい え] を選びます。



**4 ◀** または ▶ で自宅のある地域(タイムゾーン) (□125) を選び、®ボタンを押す



#### 🔾 夏時間を設定する

夏時間(サマータイム)を導入している地域で、その期間中 に日時を設定するときは、手順4の地域設定画面で▲を押し て夏時間の設定をオンにします。

設定をオンにすると、画面上部に%マークが表示されます。 オフにするときは、▼を押してください。



#### 5 日時を合わせる

- 項目を選ぶ:▶または◀を押します([年]、[月]、 [日]、[時]、[分]、[年月日](日付の表示順)に切り換わります)。
- 項目の内容を合わせる: ▲または▼を押します。
- [**年月日**] の表示順は、年月日、月日年、日月年 から選べます。



#### 6 最後に [年月日] を選び、∞ ボタンまたは ► を 押して決定する

時計がスタートします。レンズが繰り出し、撮影 画面になります。



#### ✓ 日付の写し込みと日時の変更

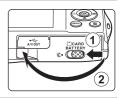
- 撮影時に日付を画像に写し込むときは、日時を設定した後に、セットアップメニュー (□120)の[デート写し込み]を設定します(□128)。
- ・ 内蔵時計の日時を変更するときは、セットアップメニュー(□120)の[日時設定] (□123)で[日時]を選び、上記の手順5から設定します。
- ・地域(タイムゾーン)や夏時間の設定を変更するときは、セットアップメニューの[日時設定]から「タイムゾーン]を選んで設定します(□123)。

## SDカードを入れる

撮影したデータは、カメラの内蔵メモリー(約32 MB)または市販のSDカード(□146)のどちらかに記録します。

カメラにSDカードを入れるとSDカードに記録し、SDカードのデータを再生、 削除、または転送します。内蔵メモリーを使うときは、SDカードを取り出し ます。

- 1 電源ランプと液晶モニターの消灯を確認してから、バッテリー/SDカードカバーを開ける
  - カバーを開けるときは、必ず電源をOFFにしてく ださい。



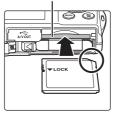
## **2** SDカードを入れる

カチッと音がするまで差し込みます。

#### 逆挿入に注意

SDカードの向きを間違えると、カメラやSDカードを破損するおそれがあります。正しい向きになっているか、必ずご確認ください。

#### SDカードスロット





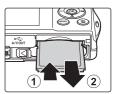
**3** バッテリー/SDカードカバーを閉じる

#### SDカードを取り出すときは

電源をOFFにして、電源ランプと液晶モニターの消灯を確認してから、バッテリー/SDカードカバーを開けます。

SDカードを指で軽く奥に押し込むと(①)、SDカードが押し出されるので、まっすぐ引き抜きます(②)。

カメラを使った直後は、バッテリーやSDカードが 熱くなっていることがあります。取り出すときは 充分ご注意ください。



#### SDカードの初期化

電源をONにしたときに右の画面が表示された場合は、SD カードを初期化する必要があります。ただし、SDカードを 初期化(□134) すると、カード内のデータはすべて消えて しまいます。カード内に必要なデータが残っているときは、 初期化する前に、パソコンなどに保存してください。 初期化するときは、マルチセレクターで「はい]を選び、60

ボタンを押します。確認画面が表示されたら、「初期化する] を選び、のボタンを押すと初期化が始まります。

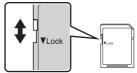


- 初期化中は、電源をOFFにしたり、バッテリー/SDカードカバーを開けたりしないでく ださい。
- 他の機器で使ったSDカードをこのカメラで初めて使うときは、必ずこのカメラで初期 化(□134) してからお使いください。

#### ▼ SDカードの書き込み禁止スイッチについてのご注意

SDカードのスイッチを「Lock」の位置にすると、デー タの書き込みや削除を禁止して、カード内の画像を保 護できます。撮影時や画像を削除するとき、カードを 初期化するときは「Lock」を解除してください。

#### 書き込み禁止スイッチ



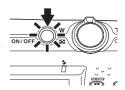
#### ▼ SDカードの取り扱い上のご注意

- SDカード以外のメモリーカードは使えません。
- 初期化中、画像の記録や削除中、パソコンとの通信時などには、以下の操作をしないで ください。記録しているデータの破損やカードの故障の原因となります。
  - カードを着脱しないでください
  - バッテリーを取り出さないでください
  - カメラの電源をOFFにしないでください
  - ACアダプターを外さないでください
- SDカードをパソコンで初期化(フォーマット)しないでください。
- 分解や改造をしないでください。
- ・強い衝撃を与えたり、曲げたり、落としたり、水に濡らしたりしないでください。
- ・ 端子部を手や金属で触らないでください。
- ラベルやシールを貼らないでください。
- 高温になる車の中や直射日光の当たるところなどには置かないでください。
- 湿度の高いところやほこりが多いところ、腐食性のガスなどが発生するところには置か ないでください。

## ステップ1 電源をONにして (オート撮影) を選ぶ

▲ (オート撮影) モードでは、細かい設定を気にせず気軽に撮影できます。は じめてデジタルカメラを使う方でも簡単に撮影できます。

- 1 電源スイッチを押して、電源をONにする
  - ・レンズが繰り出し、液晶モニターが点灯します。



2 ☆ボタンを押す



3 マルチセレクターの▲または▼で 「オート撮影」を選び、®ボタンを押す





4 バッテリー残量表示と記録可能コマ数を確認する

#### バッテリー残量表示

| 表示                                       | 意味  |  |
|--|---|--|
| (表示なし)                                   | バッテリー残量は充分にありま<br>す。                        |  |
| <b>(</b>                                 | バッテリー残量が少なくなりました。バッテリーの充電や交換の<br>準備をしてください。 |  |
| <ul><li> <b>●</b> 電池残量が ありません </li></ul> | 撮影できません。バッテリーを充電または交換してください。                |  |



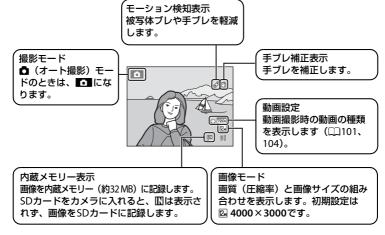
撮影できる残りのコマ数が表示されます。

#### バッテリー残量表示



記録可能コマ数

#### ▲(オート撮影)モードでの液晶モニター表示



- 撮影、再生時の画面に表示される情報は、数秒経過すると消灯します (D126)<sub>o</sub>
- ・ 節電による待機状態で液晶モニターが消灯しているとき(電源ランプ点滅 中)は(□133)、以下のボタンを押すと液晶モニターが再点灯します。

#### ☑ ▲ (オート撮影) モードで使える機能

- ・フラッシュモード(□30)の変更、セルフタイマー(□32)、マクロモード(□33)、 および露出補正(□34)の設定ができます。
- ・ MENUボタンを押すと、撮影メニュー(□36)の各項目を、撮影状況に合わせて設定で きます。画質(圧縮率)と画像サイズの組み合わせも撮影メニューの[画像モード]で 設定できます。

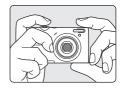
#### 手ブレ補正とモーション検知について

- 詳しくは、セットアップメニュー(□120)の[手ブレ補正](□129)、または[モー **ション検知**](□130) をご覧ください。
- ・ 三脚などでカメラを固定して撮影するときは、手ブレ補正を [OFF] にしてください。 23

## ステップ2 カメラを構え、構図を決める

#### 1 カメラをしっかりと構える

- カメラを両手でしっかりと持ってください。
- レンズやフラッシュ、AF補助光、マイクなどに指 や髪、ストラップなどがかからないようにご注意 ください。



縦位置で撮影するときは、フラッシュをレンズよりも上にしてください。



#### **2** 構図を決める

・ 写したいもの(被写体)を画面の中央付近に合わせます。



### ズームを使う

ズームレバーを回すと、光学ズームが作動します。 被写体を大きく写したいときは、**T**方向に回します。 広い範囲を写したいときは、**W**方向に回します。

- 電源をON にしたときは、最も広角側になっています。
- ・ズームレバーを回すと、液晶モニターの画面上部 にズームの量が表示されます。





### 電子ズームについて

光学ズームを最も望遠側(光学ズームの最大倍率)にして、さらにズームレバーを**T**方向に回し続けると、電子ズームが作動します。電子ズームは、光学ズームの最大倍率の約2倍まで拡大できます。



・ 電子ズーム使用時は、AFエリアは表示されず、画面中央でピントが合います。

### 電子ズームと画質の劣化について

電子ズームは光学ズームとは異なり、画像をデジタル処理で拡大するため、使用する画像モード(CD37)や電子ズームの倍率によって、画質が劣化します。

ズーム表示の**凸**マークは、静止画の撮影で画質の劣化が始まるズーム位置を示しています。 このマークを越えてズーム倍率を上げると劣化が始まり、ズーム表示も黄色に変わります。 **凸**マークの位置は画像サイズが小さいほど右に移動しますので、設定した画像モードで 画質を劣化させずに静止画を撮影できるズーム位置を事前に確認できます。



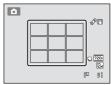
セットアップメニュー(□120)の[電子ズーム](□131)で、電子ズームを作動しない設定にできます。

# ステップ3 ピントを合わせてシャッターボタンを押す

### **1** シャッターボタンを半押しする

- 半押し(口11)すると、カメラがピントと露出(シャッタースピードと絞り値)を合わせます。
   半押しを続けている間、ピントと露出を固定します。
- 9つあるAFエリアのうち、最も手前の 被写体をとらえているAFエリアでピ ントが合います。ピントが合うと、ピ ントが合った場所のAFエリア表示が 緑色に点灯します(最大9カ所)。
- 電子ズーム使用時は、AFエリアは表示されず、画面中央でピントが合います。 ピントが合うとAF表示(口6)が緑色に点灯します。
- ・半押しして、AFエリアまたはAF表示が 赤色に点滅したときはピントが合って いません。構図を変えて、もう一度 シャッターボタンを半押ししてくださ い。







-シャッター 絞り値 スピード

- 2 シャッターボタンを半押ししたまま、さらに深く押し込む(全押しする)
  - シャッターがきれ、画像が記録されます。



#### ステップ 3 ピントを合わせてシャッターボタンを押す

### ▼ 画像の記録についてのご注意

液晶モニターで「記録可能コマ数」が点滅しているときは、画像の記録中です。**バッテリー/SDカードカバーを開けないでください**。画像の記録中にSDカードやバッテリーを取り出すと、画像が記録されないことや、撮影した画像やカメラ、SDカードが壊れることがあります。

### ▼ オートフォーカスが苦手な被写体

以下のような被写体では、オートフォーカスによるピント合わせができないことがあります。また、AFエリアやAF表示が緑色に点灯しても、まれにピントが合っていないことがあります。

- 被写体が非常に暗い
- 画面内の輝度差が非常に大きい(太陽が背景に入った日陰の人物など)
- 被写体にコントラストがない(白壁や背景と同色の服を着ている人物など)
- 遠いものと近いものが混在する被写体(オリの中の動物など)
- 同じパターンを繰り返す被写体(窓のブラインドや、同じ形状の窓が並んだビルなど)
- 動きの速い被写体

このような被写体を撮影するときは、シャッターボタンを何回か半押ししてみるか、等距離にある別の被写体にピントを合わせて、フォーカスロック撮影(口46)をお試しください。

### ▼ 被写体との距離が近い場合

ピントが合わないときは、マクロモード(□33)またはシーンモードの [**クローズアッ**プ](□58)での撮影をお試しください。

### ✓ AF補助光とフラッシュについて

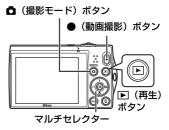
暗い場所などでは、シャッターボタンを半押ししたときにAF補助光(口131)が点灯することや、全押ししたときにフラッシュ(口30)が発光することがあります。

# ステップ4 撮影した画像を再生する/削除する

### 画像を再生する(再生モード)

#### ▶ (再生) ボタンを押す

- ・ 最後に撮影した画像が1コマ表示されます。
- マルチセレクターの▲または▲で前の画像を表示します。▼または▶で次の画像を表示します。
- ・撮影に戻るには、
   へがあります。
   かがあります。
   かがあります。
   かがあります。
   かがあります。
   かがあります。



内蔵メモリーの画像を再生しているときは、Mが表示されます。SDカードをカメラに入れたときは、Mは表示されず、SDカードの画像が再生されます。



内蔵メモリー表示

### **❷** 節電により液晶モニターが消灯したときは

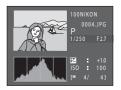
電源ランプの点滅中は、▶ボタンを押すと液晶モニターが再点灯します(□133)。

### 再生モードで使える機能

詳しくは、「いろいろな再生」(□70) または「画像の編集」(□94) をご覧ください。

### ☑ 撮影情報を表示する

再生モードの1コマ表示で®ボタンを押すと、ヒストグラムと撮影情報を表示します(□71)。もう一度®ボタンを押すと、1コマ表示に戻ります。



### ✓ Image: Image:

電源がOFFの状態でIDボタンを押し続けると、再生モードで電源をONにできます。このとき、レンズは繰り出しません。

### 

顔認識して撮影した画像(□47)は、1コマ表示で再生すると、顔の上下方向に合わせて自動的に回転して表示されます([**連写**]、[**BSS**]、または [マルチ連写] (□42) で撮影した画像を除く)。

### 不要な画像を削除する

- 1 削除したい画像を表示して 前 ボタンを 押す
  - 削除をやめるときは、MENUボタンを押します。



- 2 マルチセレクターの ▲ または ▼ で削除方法を選び、® ボタンを押す
  - [表示画像]:表示している 1 コマまたは音声メモ (二92) 画像を削除します。
  - [削除画像選択]:複数の画像を選んで削除します。
    → 「削除画像選択画面の操作方法 |
  - 「全画像]:すべての画像を削除します。



- **3** ▲または▼で「はい」を選び、⋒ボタンを押す
  - 削除した画像は、もとに戻せません。
  - ・削除をやめるときは、▲または▼で[いいえ]を 選び、®ボタンを押します。



### 削除画像選択画面の操作方法

- 1 マルチセレクターの ◀または ▶ で削除したい画像を選び、▲で ❤ を表示する
  - 選択を解除するときは、▼を押して ♥ を非表示にします。
  - ズームレバー(□4)をT(Q)方向に回すと1コマ表示に、W(□)方向に回すと一覧表示に切り換わります。



- 2 削除したい画像すべてに♥を表示し、∞ボタンを押して選択を決定する
  - ・確認画面が表示されます。画面の表示に従って操作してください。
- ▼ 画像削除についてのご注意
- 削除した画像はもとに戻せません。残しておきたい画像はパソコンに転送して保存する ことをおすすめします。
- プロテクト設定した画像は、削除されません(□88)。
- √ 撮影モードで画像を削除する

撮影時に面ボタンを押すと、直前に撮影した画像を削除できます。

# フラッシュを使う

フラッシュの発光モード (フラッシュモード) を撮影状況に合わせて設定できます。

フラッシュの光が充分に届く距離は、広角側で約 0.5 ~ 6.0 m、望遠側で約 0.7~2.5 mです(ISO感度設定がオート時)。

#### \$AUTO 自動発光

暗い場所などで、自動的にフラッシュを発光します。

#### **★** 赤目軽減自動発光

人物撮影に適しており、人物の目が赤く写る「赤目現象」を軽減できます(CD31)。

③ 発光禁止

フラッシュは発光しません。

#### ♦ 強制発光

被写体の明るさに関係なく、フラッシュを発光します。逆光で撮影すると きなどに使います。

#### 42 スローシンクロ

自動発光モードにスロー(低速)シャッターを組み合わせて撮影します。 夕景や夜景を背景にした人物撮影に適しています。フラッシュでメインの被 写体を明るく照らすと同時に、遅いシャッタースピードで背景を写します。

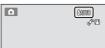
### フラッシュモードの設定方法

- 1 マルチセレクターの (フラッシュモード)を押す
  - 液晶モニターにフラッシュモードの設定メニューが表示されます。



- 2 マルチセレクターの ▲ または ▼ でモードを選び、®ボタンを押す
  - 設定したフラッシュモードが表示されます。
  - 4Mm(自動発光)にすると[モニター表示設定] (□126)にかかわらず、(2Mm)は数秒間で消えます。
  - ・®ボタンを押さないまま数秒経過すると、選択は キャンセルされます。





### ▼ (発光禁止)にして撮影するときや、暗い場所で撮影するときのご注意

- 手ブレしやすくなるため、三脚などの使用をおすすめします。三脚などで固定して撮影するときは、セットアップメニュー(口120)の [手ブレ補正](口129)を [OFF] にしてください。
- 撮影画面に (SO) が表示されることがあります。 (ISO) が表示されたときは、ISO 感度が自動的に上がっています。
- 暗い場所で撮影するときなど、撮影状況によってはノイズを低減する機能が作動することがあります。ノイズ低減の機能が作動すると、画像の記録が終了するまでに時間がかかることがあります。

### ▼ フラッシュ使用時のご注意

フラッシュの光が空気中のほこりなどに反射して、画像の中に白い点のように写り込むことがあります。このようなときは、フラッシュを**③** (発光禁止)にして撮影することをおすすめします。

#### フラッシュランプについて

シャッターボタンの半押し時に、フラッシュの状態を確認できます。

- ・ 点灯: 撮影時にフラッシュが発光します。
- ・ 点滅:フラッシュが充電中のため、撮影できません。
- 消灯:撮影時にフラッシュは発光しません。



バッテリー残量が少なくなると、フラッシュの充電中は液晶モニターが消灯します。

#### グ フラッシュモードの設定について

フラッシュモードの初期設定は、撮影モード(◯◯35)によって異なります。

- ・ ▲ (オート撮影): 知可自動発光。
- ・シーン:シーンによって異なります(□54~61)。
- ・② (ベストフェイス): 如の自動発光(目つぶり軽減OFF時)、

⑤発光禁止に固定(目つぶり軽減ON時)(□66)。

・ (ターゲット追尾): (分発光禁止。

フラッシュは、他の機能と同時に設定できない場合があります。→「同時に設定できない機能」(□49)

▲ (オート撮影) モードの場合、変更したフラッシュモード設定は、電源をOFFにしても 記憶されます。

### が 赤目軽減自動発光について

このカメラは、「アドバンスト赤目軽減方式」を採用しています。

フラッシュが本発光する前に、小光量で数回発光する「プリ発光」で赤目現象の発生を軽減します。さらに、画像の記録時に赤目現象を検出すると、赤目部分を画像補正して記録します。 撮影する際は、以下にで注意ください。

- プリ発光するため、シャッターボタンを押してから、シャッターがきれるまでに、通常よりも時間がかかります。
- 画像の記録にかかる時間は、通常よりも少し長くなります。
- ・撮影状況によっては、望ましい結果を得られないことがあります。
- でくまれに赤目以外の部分を補正することがあります。この場合は、他のフラッシュ モードにして撮影し直してください。

# セルフタイマーを使う

記念撮影など自分も一緒に写りたいときや、シャッターボタンを押す操作による手ブレを軽減したいときは、セルフタイマーが便利です。タイマー時間は10秒と2秒から選べます。セルフタイマー撮影時は、三脚の使用をおすすめします。三脚などで固定して撮影するときは、セットアップメニュー(□120)の「手ブレ補正](□129)を「OFF」にしてください。

### 1 マルチセレクターの心(セルフタイマー)を押す

液晶モニターにセルフタイマーの設定メニュー が表示されます。



# 2 マルチセレクターの▲または▼で [10s] または [2s] を選び、@ボタンを押す

- [10s] (10秒): 記念撮影などに適しています。
- [2s] (2秒) : 手ブレの軽減に適しています。
- 設定したセルフタイマーモードが表示されます。
- ・®ボタンを押さないまま数秒経過すると、選択は キャンセルされます。



# 3 構図を決め、シャッターボタンを半押しする

ピントと露出が合います。





### 4 シャッターボタンを全押しする

- ・セルフタイマーが作動し、シャッターがきれるまでの秒数が液晶モニターに表示されます。作動中はセルフタイマーランプが点滅し、シャッターがきれる約1秒前になると、点灯に変わります。
- シャッターがきれると、セルフタイマーは「**OFF**]になります。
- セルフタイマーを途中で止めるときは、 もう一度シャッターボタンを押します。







# マクロ(接写)モードを使う

最短約2 cmまで被写体に近づいて撮影できます。ただし、フラッシュ撮影時 は、撮影距離が50 cm未満の場合、フラッシュの光が充分に行き渡らないこと がありますのでご注意ください。

#### 1 マルチセレクターの光(マクロモード)を押す

液晶モニターにマクロモードの設定メニューが 表示されます。



#### 2 マルチセレクターの $\triangle$ または $\nabla$ で[ON]を選び、 のボタンを押す

- ・
  協マークが表示されます。
- のボタンを押さないまま数秒経過すると、選択は キャンセルされます。



#### 3 ズームレバーを操作して構図を決める

最短撮影距離はズーム位置によって異なります。 以マークやズーム表示が緑色で表示されるズー ム位置(△マークより広角側)では、レンズ前 約4cmまでの被写体にピントを合わせられます。



また、最も広角側のズーム位置では、レンズ前約2cmまでの被写体にピント を合わせられます。

### オートフォーカスについて

▲ (オート撮影) モードでは、[AFモード] (□48) の設定を [常時AF] にすると、シャッ ターボタンの半押しでピントを固定するまで、オートフォーカスによるピント合わせを自 動的に繰り返します。常にピントを合わせる動作音がします。

それ以外の撮影モードでは、マクロモードがONになると、自動的に[常時AF]になります。

### マクロモードの設定について

▲(オート撮影)モードの場合、マクロモードの設定は、電源をOFFにしても記憶されます。 33

# 明るさを調整する(露出補正)

露出補正を設定して撮影すると、画像全体の明るさを明るく、または暗く調整できます。

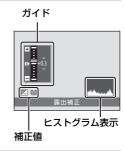
### 1 マルチセレクターの☑(露出補正)を押す

液晶モニターに露出補正のガイドとヒストグラムが表示されます。



### 2 マルチセレクターの▲または▼で補正値を選ぶ

- ・ 被写体を明るくしたいとき:補正値を「+」側に 設定します。
- ・ 被写体を暗くしたいとき:補正値を「一」側に設定します。



### 3 のボタンを押す

- のボタンを押さないまま数秒経過すると、選択はキャンセルされます。
- ・ [0.0] 以外に設定すると、液晶モニターに図マークと補正値が表示されます。

### 4 シャッターボタンを押して撮影する

・露出補正を解除するときは、手順1に戻って補正値を [0.0] にして∞ボタンを押します。



### ☑ 露出補正の設定について

▲ (オート撮影) モードの場合、露出補正の設定は、電源をOFFにしても記憶されます。

### ╚ ヒストグラム表示について

ヒストグラムは、画像の明るさの分布を表すグラフです。フラッシュを使わない撮影で、 露出を補正するときの目安になります。

- 横軸は輝度を示し、左へ行くほど暗くなり、右へ行くほど明るくなります。縦軸は画素数を示します。
- $_{34}$  ・ 露出補正を「+」側にすれば山が右側に寄り、「-」側にすれば山が左側に寄ります。

### 撮影モードを選ぶ

以下の撮影モードを選べます。

#### ▲ オート撮影

□22

はじめてデジタルカメラを使う方でも、気軽に撮影できます。また、撮影メニュー(2)36)で連写なども設定できます。

気 シーン

**\$\bar{2}\bar{2}\bar{5}\bar{1}\$** 

撮影シーンを選ぶだけで、そのシーンに合った設定で撮影ができます。おまかせシーンモードにすると、カメラが撮影シーンを自動的に選ぶので、より簡単にシーンに合った撮影ができます。

図 ベストフェイス

□164

顔認識した人物の笑顔を検出して、自動でシャッターをきることができます。美肌機能で人物の顔の肌をなめらかにできます。

● ターゲット追尾

□167

動きのある被写体にピントを合わせて撮影するのに便利です。

### 1 撮影時に ↑ボタンを押す

撮影モードメニューが表示されます。



- 2 マルチセレクターの▲または▼で撮影モードを 選ぶ
  - ・シーンモード(上から2番目のアイコン)を選んで▶を押すと、シーンの種類を変更できます。▲▼◀▶でシーンを選びます。
  - 撮影モードを切り換えずに撮影画面に戻るには、
     ▲ボタンを押すか、シャッターボタンを押します。



### 3 のボタンを押す

選んだ撮影モードの撮影画面になります。

▲ (オート撮影) モード(□22)で撮影するときは、以下の撮影メニューを 設定できます。

画像モード 🕮 37

記録時の画像モード(画像の大きさと圧縮率の組み合わせ)を選びます。 ▲ (オート撮影) モード以外の撮影モードでも設定できます。

ホワイトバランス □39

画像を見た目に近い色で記録するように、光源に合わせてホワイトバランスを設定します。

測光方式 □□41

カメラが被写体の明るさを測る方式を設定します。

連写 □42

連写(連続撮影)やBSS(ベストショットセレクター)を設定できます。

ISO感度設定 □ □43

被写体の明るさなどに応じて、ISO感度を設定します。

ピクチャーカラー □44

記録する画像の色調を変えます。

AFエリア選択 <sup>□</sup>45

オートフォーカスでピント合わせをするエリアの決め方を設定します。

AFモード □48

ピントの合わせ方を設定します。

#### 撮影メニューの表示方法

カメラを**△** (オート撮影) モードにします (□35)。 MENUボタンを押して、撮影メニューを表示します。







- ・メニューの選択と設定にはマルチセレクターを使います(□9)。
- 撮影メニューを終了するには、MENUボタンを押します。

### ▼ 同時に設定できない機能について

### 画像モード(画質/画像サイズ)

**△** (オート撮影) に設定 **→** MENU (撮影メニュー) **→** 画像モード

記録する画像の大きさと、画質(圧縮率)の組み合わせを選びます。画像の用途や内蔵メモリー/SDカードの残量に合わせて設定してください。

画像サイズの大きい画像モードほど、大きくプリントするのに適していますが、記録できるコマ数は少なくなります。

| 画像モード                  | 画像サイズ<br>(ピクセル) | 内 容   |  |  |  |  |  |
|------------------------|-----------------|---|--|--|--|--|--|
| <b>№</b> 4000×3000★    | 4000×3000       | ■よりも高画質な画像になります。圧縮率は約1/4です。                             |  |  |  |  |  |
| ☑ 4000×3000<br>(初期設定)  | 4000×3000       | ファイルサイズと画質のバランスが長                                       |  |  |  |  |  |
| 8 3264×2448            | 3264×2448       | く、一般的な撮影に適した画像モードで<br>  す。圧縮率は約1/8です。                   |  |  |  |  |  |
| 5 <u>M</u> 2592 × 1944 | 2592×1944       | 9 0 11 MI + 10 M 3 17 0 C 9 0                           |  |  |  |  |  |
| <b>№</b> 2048×1536     | 2048×1536       | ☑、Ⅲ、団よりも画像サイズが小さいため、より多く撮影できます。圧縮率は約1/8です。              |  |  |  |  |  |
| PC 1024×768            | 1024×768        | パソコンのモニターに表示するときに適しています。圧縮率は約1/8です。                     |  |  |  |  |  |
| <b>™</b> 640×480       | 640×480         | 電子メールへの添付や画面の縦横比が4:<br>3のテレビへの表示に適しています。圧縮<br>率は約1/8です。 |  |  |  |  |  |
| № 3968×2232            | 3968×2232       | 縦横比が16:9の画像を撮影できます。圧<br>縮率は約1/8です。                      |  |  |  |  |  |

画像モードの設定は、撮影時や再生時の画面で確認できます(□6、7)。

### ☑ 画像モードの設定について

- ・ ▲ (オート撮影) モード以外の撮影モードでも、MENUボタンを押すと設定できます。
- ・設定は、他の撮影モードにも適用されます。
- この機能は、他の機能と同時に設定できない場合があります。→「同時に設定できない 機能」(□149)

### 記録可能コマ数

内蔵メモリーや4 GBのSDカードに記録できるおおよそのコマ数は以下のとおりです。ただし、JPEG圧縮の性質上、画像の絵柄によって記録可能コマ数は大きく異なります。同じ容量のSDカードでも、カードの種類によって、記録可能コマ数が異なることがあります。

| 画像モード               | 内蔵メモリー<br>(約32 MB) | SDカード <sup>※1</sup><br>(4 GB) | ブリント時の大きさ <sup>※2</sup> |
|---------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------|
| <b>№</b> 4000×3000★ | 5コマ                | 約600コマ                        | 約34×25 cm               |
| <b>2.</b> 4000×3000 | 9⊐マ                | 約1100コマ                       | 約34×25 cm               |
| <b>3264</b> ×2448   | 14⊐マ               | 約1600コマ                       | 約28×21 cm               |
| 5 2592×1944         | 22□マ               | 約2600コマ                       | 約22×16 cm               |
| <b>3</b> 2048×1536  | 35□マ               | 約4100コマ                       | 約17×13 cm               |
| <b>1</b> 024×768    | 113⊐マ              | 約13700コマ                      | 約9×7 cm                 |
| <b>™</b> 640×480    | 227⊐マ              | 約29600コマ                      | 約5×4 cm                 |
| № 3968×2232         | 12⊐マ               | 約1500コマ                       | 約34×19 cm               |

- ※1 記録可能コマ数が10,000コマ以上の場合、画面には「9999」と表示されます。
- ※2 出力解像度を300 dpiに設定した場合のサイズです。

ピクセル数・プリンター解像度(dpi)× 2.54 cmで計算しています。同じ画像サイズでも、高い解像度で印刷すると印刷サイズは小さくなり、低い解像度で印刷すると、印刷サイズは大きくなります。

### ホワイトバランス(色合いの調整)

#### **△** (オート撮影) に設定 → MENU (撮影メニュー) → ホワイトバランス

人間の目には、晴天、曇り空、白熱電球や蛍光灯の室内など、光源の色に関係なく白い被写体は白く見えます。人間の目に白く見える色を、デジタルカメラで白く撮影するには、光源の色に合わせて調整が必要です。この調整を「ホワイトバランスを合わせる」といいます。

初期設定の [オート] でほとんどの光源に対応できますが、撮影した画像が思い通りの色にならないときは、天候や光源に合わせて設定を変更してください。

### AUTO オート (初期設定)

カメラが自動的にホワイトバランスを調整します。ほとんどの場合、この 設定のままで撮影できます。

#### PRE プリセットマニュアル

特殊な照明の下などでの撮影に適しています。詳しくは「プリセットマニュアルの使い方」(□□40)をご覧ください。

### ☀ 晴天

晴天の屋外での撮影に適しています。

### ※ 電球

白熱電球の下での撮影に適しています。

#### 第 蛍光灯

白色蛍光灯の下での撮影に適しています。

### **4** 曇天

曇り空の屋外での撮影に適しています。

### 冬 フラッシュ

フラッシュを使う撮影に適しています。

ホワイトバランスの設定は、撮影時の画面で確認できます( $\square$ 6)。[**オート**] のときは、何も表示されません。

### ▼ ホワイトバランスについてのご注意

- この機能は、他の機能と同時に設定できない場合があります。→「同時に設定できない機能」(□49)
- 「オート」、「フラッシュ」以外のホワイトバランスを選んだときは、フラッシュを⑤(発 光禁止)に設定してください(□30)。

### プリセットマニュアルの使い方

特殊な照明の下で撮影するときなど、「オート」や「電球」などのホワイトバ ランス設定では望ましい結果が得られない場合に使います (赤みがかった照明 下で撮影した画像を、普通の照明下で撮影したように見せたいときなど)。 以下の手順で、撮影する照明下のホワイトバランス値を測定して、撮影します。

- 1 撮影する照明下で、白またはグレーの被写体を用意する
- 2 撮影メニューを表示し(□36)、マルチセレク ターで「ホワイトバランス」の「PRFプリセット マニュアル〕を選び、のボタンを押す
  - レンズが測定用のズーム位置になります。



#### 3 「新規設定」を選ぶ

前回測定したホワイトバランス値を使いたいと きは、「**前回の設定**] を選んで**の**ボタンを押しま す。再測定せずに、ホワイトバランスが前回の値 に設定されます。



4 測定窓に、用意した白またはグレーの被写体を 収める



#### 5 のボタンを押して、ホワイトバランス値を測定する

シャッターがきれて、ホワイトバランスのプリヤット値が新たに設定されま す (画像は記録されません)。

### ▼ プリセットマニュアルについてのご注意

フラッシュ発光時のホワイトバランス値は測定できません。フラッシュ撮影時は、「**ホワ 40 イトバランス**] を [オート] または [フラッシュ] に設定してください。

### 測光方式

#### ▲ (オート撮影) に設定 → MENU (撮影メニュー) → 測光方式

露出を合わせるため、被写体の明るさを測ることを「測光」といいます。 カメラが測光する方式を設定します。

#### 図 マルチパターン(初期設定)

さまざまな撮影状況で適正な露出が得られるマルチパターン測光になります。通常の撮影では、マルチパターン測光をおすすめします。

#### (回) 中央部重点

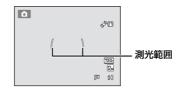
画面に表示されている中央部重点測光範囲に重点を置いて測光します。ポートレート撮影など、重点的に画面中央部に露出を合わせたいときなどに使います。露出を合わせたい部分が画面中央部にないときは、フォーカスロック(□46)をお使いください。

### ▼ 測光方式についてのご注意

電子ズーム作動中は、[**測光方式**]が「中央部重点]になります。ただし、測光範囲は表示されません。

### 🔍 測光方式表示について

[測光方式] を [中央部重点] に設定すると、測光範囲が液晶モニターに表示されます。



### 連写

連写(連続撮影)やBSS(ベストショットセレクター)を設定できます。

#### 国 単写(初期設定)

1コマずつ撮影します。

#### □ 連写

シャッターボタンを全押ししている間、約0.7コマ/秒で連写できます(画像モードが[**24000×3000**]のとき)。シャッターボタンから指をはなすか、10コマ連写すると、撮影を終了します。

#### BSS (ベストショットセレクター)

暗い場所でフラッシュを使わずに撮影するときや、望遠側で撮影するときなど、手ブレしやすい状況で撮影する場合に設定します。

シャッターボタンを全押ししている間、連写を続け(最大10コマ)、撮影した画像の中から最も鮮明に撮れている1コマをカメラが自動的に選んで記録します。

### ■ マルチ連写

シャッターボタンを1回全押しすると約30コマ/秒で16コマの連続写真を撮影し、1コマの画像として記録します。



- 記録される画像モードは 園(画像サイズ: 2560 × 1920 ピクセル) に固定されます。
- 電子ズームは使えません。

連写の設定は、撮影時の画面で確認できます(〇〇6)(「**単写**」のときは、何も表示されません)。

### ▼ 連写についてのご注意

- [連写]、[BSS] または [マルチ連写] で撮影するときは、フラッシュは使えません。ピントと露出、ホワイトバランスは、最初の1コマと同じ条件に固定されます。
- 画像モード、SD カードの種類または撮影状況によって、連写速度が遅くなることがあります。
- この機能は、他の機能と同時に設定できない場合があります。→「同時に設定できない機能」(□49)

### ▼ BSSについてのご注意

[BSS] は静止している被写体の撮影に効果的です。動いている被写体の撮影や構図を変えながらの撮影では、望ましい結果が得られない場合があります。

### ▼ マルチ連写についてのご注意

マルチ連写の撮影では、液晶モニターにスミア(口144)が発生すると、記録される画像にもスミアの影響が残ります。スミアの影響を避けるため、太陽や太陽の照り返し、電灯などを画面内に入れずに撮影するようおすすめします。

### ISO感度設定

#### 

ISO感度を高くすると、より少ない光量で撮影できます。

ISO感度を高くするほど、より暗い被写体を撮影できます。また、同じ明るさの被写体でも、より速いシャッタースピードで撮影でき、手ブレや被写体の動きによるブレを軽減しやすくなります。

• ISO感度を高くすると、暗い被写体の撮影、フラッシュを使わない撮影、望遠側での撮影などに効果的ですが、撮影した画像が多少ざらつくことがあります。

#### オート (初期設定)

明るい場所ではISO 100になり、暗い場所では自動的にISO 1600までISO 感度が高くなります。

### 感度制限オート

カメラが自動的にISO感度を変更するときの範囲を [ISO 100-400]、[ISO 100-800] から選べます。選んだ範囲の上限値以上にISO感度は上がりません。ISO感度の上限値を設定することで、画像のざらつきを抑える効果があります。

100, 200, 400, 800, 1600, 3200

ISO感度を選んだ値に固定します。

ISO感度の設定は、撮影時の画面で確認できます(□6)。

- [オート] に設定した場合、ISO 100で撮影できるときは何も表示されず、ISO 感度が自動的に上がったときに [80] マークが表示されます (2231)。
- [感度制限オート] に設定したときは圖+ISO感度の上限値が表示されます。

### ✓ ISO感度設定についてのご注意

- この機能は、他の機能と同時に設定できない場合があります。→「同時に設定できない機能!(□49)
- ISO感度を固定すると、[モーション検知] (二130) は作動しません。

### ピクチャーカラー

**▲** (オート撮影) に設定 → MENU (撮影メニュー) → ピクチャーカラー

記録する画像の色調を変えます。

X 標準カラー(初期設定)

自然な色調になります。

(vi ビビッドカラー

はっきりした色調になります。

(BW 白黒 白黒写真になります。

(SF セピア セピア色になります。

(c クール ブル一系のモノトーンになります。

ピクチャーカラーの設定は、撮影時の画面で確認できます(□6)。[**標準カラー**] のときは、何も表示されません。設定に応じて、撮影時の画面の色調も変わりま す。

☑ ピクチャーカラーについてのご注意

### AFエリア選択

#### 

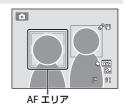
オートフォーカスでピント合わせをするエリアの決め方を設定します。

#### (<u>@</u>) 顔認識オート

カメラが人物の顔を認識すると、顔にピントが 合います (顔認識撮影について→□147)。

複数の顔を認識したときは、最もカメラに近い 顔にピントが合います。

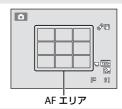
人物以外の撮影や顔を認識できない構図では、 AFエリア選択が「オート」になり、9つあるAF エリアのうち、最も手前の被写体をとらえてい るAFエリアでピントが合います。



#### オート (初期設定)

9つあるAFエリアのうち、最も手前の被写体を とらえているAFエリアでピントが合います。 シャッターボタンを半押しするまで、AFエリア は表示されません。

半押しすると、ピントが合ったAFエリアが画面 に表示されます(最大9カ所)。

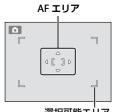


#### [13] マニュアル

画面内の99カ所からピントを合わせたいエリ アを自分で選びます。

比較的動きの少ない被写体が画面中央にない場 合に適しています。マルチセレクターの▲▼◀ ▶を押して、画面に表示されているAFTリア を、ピントを合わせたい位置に動かしてから撮 影します。

フラッシュモードやマクロモード、セルフタイ マー、露出補正の設定を変更するには、のボタ ンを押していったんAFエリアが選べる状態を

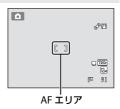


選択可能エリア

解除し、それぞれの設定を行います。もう一度のボタンを押すと、再びAF エリアを選べる状態になります。

#### [■] 中央

画面中央の被写体にピントが合います。 AFエリアが画面中央に常に表示されます。



### ▼ AFエリア選択についてのご注意

- 電子ズーム使用時は、[AFエリア選択]の設定にかかわらず、画面中央でピント合わせを行います。
- この機能は、他の機能と同時に設定できない場合があります。→「同時に設定できない機能」(□49)
- ・「オートフォーカスが苦手な被写体」(□27)の撮影では、ピントが合わないことがあります。

### 🖎 フォーカスロック撮影

 $\mathsf{AF}(\mathsf{1}-\mathsf{1}\mathsf{7}\mathsf{1}-\mathsf{1}\mathsf{1}\mathsf{1}\mathsf{1}\mathsf{1}\mathsf{1})$  エリアが画面中央でも、ピントを固定(フォーカスロック)する方法を使うと、構図を工夫して撮影できます。

ここでは、[**AFエリア選択**] を [**中央**] に設定した場合のフォーカスロックの操作方法を 説明します。

1 ピントを合わせる被写体を画面中央に配置する



- 2 シャッターボタンを半押しする
  - ・ピントが合い、AFエリア表示が緑色に点灯します。
  - 露出も固定されます。





- 3 半押ししたまま構図を変える
  - ・ 被写体との距離は変えないでください。



4 シャッターボタンを全押しして撮影する



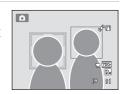
### 顔認識撮影について

人物の顔にカメラを向けると自動的に顔を認識して、顔にピントを合わせます。 以下の場合は、顔認識機能が働きます。

- AFエリア選択が [顔認識オート] のとき (□45)
- ・シーンモードが [おまかせシーン] (□52)、[ポートレート] (□54) または [夜景ポートレート] (□55) のとき
- ・ベストフェイスモードのとき (□64)
- ※ ターゲット追尾モードでの顔認識については「動く被写体にピントを合わせて撮影する(ターゲット追尾モード)」(2067)をご覧ください。

### **1** 構図を決める

・カメラが人物の顔を認識すると、顔が黄色い二重 枠のAFエリア表示で囲まれます。



複数の顔を認識したときは、撮影モードによって以下のように動作が変わります。

| 撮影モード  | 二重枠で囲まれる顔              | 認識する顔の数 |  |
|--|------------------------|---------|--|
| <ul><li>▲ (オート撮影) モード</li><li>([顔認識オート])</li></ul> | カメラに最も近い顔              | 最大12人   |  |
| シーンモードの[おまかせシーン]<br>[ポートレート]、[夜景ポートレート]            | ※他の顔は一重枠               | 政人12人   |  |
| ベストフェイスモード   | 画面中央に最も近い顔<br>※他の顔は一重枠 | 最大3人    |  |

### 2 シャッターボタンを半押しする

- ・二重枠で囲まれた顔にピントが合います。二重枠が緑色になりピントが固定されます。
- 二重枠が点滅しているときは、顔にピントが合っていません。もう一度シャッターボタンを半押しして、ピントを合わせてください。
- シャッターボタンを全押しすると、シャッターがきれます。
- ベストフェイスモードでは、シャッターボタンを押さなくても、カメラが二 重枠で囲まれた人物の笑顔を検出すると、自動的にシャッターがきれます ([笑顔自動シャッター]) (□66)。



### ✔ 顔認識についてのご注意

- [顔認識オート]では、顔を認識していない状態でシャッターボタンを半押しすると、 AFエリア選択は、[オート]になります。
- シーンモードの [ポートレート]、[夜景ポートレート]、およびベストフェイスモードでは、顔を認識していない状態でシャッターボタンを半押しすると、画面中央にピントが合います。
- 顔の向きなど撮影条件によっては、顔を認識できないことがあります。 また、以下のような場合は、顔を認識できません。
  - 顔の一部がサングラスなどでさえぎられている
  - 構図内で顔を大きく、または小さくとらえすぎている
- 複数の人物がいた場合、どの人物の顔を認識してピントを合わせるかは、顔の向きなどによっても異なります。
- 「オートフォーカスが苦手な被写体」(□27)の撮影では、二重枠が緑色になっていても、まれにピントが合わないことがあります。ピントが合わないときは、 (1) (オート撮影)モードなどでAFエリア選択を [マニュアル]か [中央]に切り換え、等距離にある別の被写体でピントを合わせるフォーカスロック撮影(□46)をお試しください。
- 顔認識して撮影した画像は、1コマおよびサムネイル表示で再生すると、顔の上下方向に合わせて自動的に回転して表示されます(「連写」、[BSS]、または「マルチ連写」(①42)で撮影した画像を除く)。

### AFモード (オートフォーカスモード)

ピントの合わせ方を設定します。

≦ シングルAF(初期設定)

シャッターボタンを半押ししたときだけピントを合わせます。

當 常時AF

シャッターボタンを半押しするまで、常にピント合わせを繰り返します。 動きのある被写体の撮影に適しています。常にピントを合わせる動作音が します。

▼ AFモードについてのご注意

この機能は、他の機能と同時に設定できない場合があります。→「同時に設定できない機能」(□149)

▼ ターゲット追尾モードのAFモードについて

ターゲット追尾モードでも [**AFモード**] を設定できます。ターゲット追尾モードの初期 設定は、[**常時AF**] です。ターゲット追尾モードの [**AFモード**] 設定は、**△** (オート撮 影) モードの [**AFモード**] とは連動せずに独立して記憶されます。

🔍 動画のAFモードについて

### 同時に設定できない機能

撮影メニューには、他の機能と組み合わせて使えない設定があります。

| 制限される機能  | 設定                 | 内容   |  |  |  |
|----------|--------------------|--|--|--|--|
| フラッシュモード | 連写(囗42)            | [ <b>連写</b> ]、[ <b>BSS</b> ]、または [ <b>マルチ</b><br><b>連写</b> ] にして撮影するときは、フ<br>ラッシュは使えません。   |  |  |  |
| 画像モード    | 連写(囗42)            | 「マルチ連写」で撮影するときは、<br>「画像モード」は配(画像サイズ: 2560×1920ピクセル)に固定されます。                                |  |  |  |
| ホワイトバランス | ピクチャーカラー<br>(CD44) | [白黒]、[セピア]、または [クール] にして撮影するときは、[ホワイトバランス] は [オート] に固定されます。                                |  |  |  |
| 測光方式     | 電子ズーム (皿131)       | 電子ズーム作動中は、[ <b>測光方式</b> ]<br>が [ <b>中央部重点</b> ] になります。                                     |  |  |  |
| 連写       | セルフタイマー(皿32)       | セルフタイマーで撮影するとき<br>は、[ <b>単写</b> ] に固定されます。   |  |  |  |
| ISO 感度設定 | 連写(囗42)            | [マルチ連写] で撮影するときは、<br>[ISO感度設定] は明るさに応じて<br>自動的に設定されます。                                     |  |  |  |
| AFエリア選択  | 電子ズーム (皿131)       | 電子ズーム作動中はAFエリアが<br>[ <b>中央</b> ] に固定されます。  |  |  |  |
| AFモード    | AF エリア選択(◯◯45)     | [ <b>顔認識オート</b> ] にして撮影する<br>ときは、[ <b>AF モード</b> ] は [ <b>シング</b><br><b>ルAF</b> ] に固定されます。 |  |  |  |
| モーション検知  | 連写(囗42)            | [マルチ連写] で撮影するときは、<br>[モーション検知] は作動しません。  |  |  |  |
|          | ISO 感度設定(□ 43)     | ISO 感度を固定すると [ <b>モーション検知</b> ] は作動しません。   |  |  |  |
| 目つぶり検出設定 | 連写(囗42)            | [ <b>連写</b> ]、[ <b>BSS</b> ]、または [マルチ<br><b>連写</b> ] にして撮影するときは、目<br>つぶり検出をしません。           |  |  |  |

| 制限される機能 | 設定      | 内容                                  |  |  |  |
|---------|---------|-------------------------------------|--|--|--|
| 電子ズーム   | 連写(Д42) | [マルチ連写] にして撮影すると<br>きは、電子ズームは使えません。 |  |  |  |

# シーンに合わせて撮影する(シーンモード)

以下の撮影シーンを選ぶだけの簡単な操作で、そのシーンに合った設定で撮影ができます。

| ■ おまかせシーン   | <b>ダ</b> ポートレート   | ■ 風景         | ዺ スポーツ     |
|-------------|-------------------|--------------|------------|
| ■ 夜景ポートレート  | ※ パーティー           | <b>⊋</b> ビーチ | <b>图</b> 雪 |
| 쓸 夕焼け       | 쓸 トワイライト          | ■ 夜景         | 郡 クローズアップ  |
| ₩ 料理        | <b>血</b> ミュージアム   | ● 打ち上げ花火     | □モノクロコピー   |
| <b>2</b> 逆光 | <b>は</b> パノラマアシスト |              |            |

### シーンモードの設定方法

- - シーンモードアイコンは前回設定したアイコンが表示されます。初期設定は選(おまかせシーン)です(口52)。



- 2 ▶を押し、▲▼◀ ▶でシーンを選んで®ボタンを押す
  - ・選んだシーンの撮影画面になります。
  - ・シーンモードの種類と特徴→□54



3 構図を決めて撮影する





### ☑ 画像モードの設定

シーンモードのときにMENUボタンを押すと、[画像モード] (口37) を設定できます。画像モードの設定を変更すると、他の撮影モードでも同じ画像モードの設定になります。

### 各シーンの説明を見るには

シーンを選ぶ画面(手順2)でシーンの種類を選び、ズームレバー( $\Omega$ 4)を $\mathbf{T}$ ( $\Omega$ )方向に回すと、そのシーンの説明を表示できます。もとの画面に戻るには、もう一度ズームレバーを $\mathbf{T}$ ( $\Omega$ )方向に回します。

### カメラまかせでシーンに合わせて撮影する (おまかせシーン)

構図を決めるだけでカメラが撮影シーンを自動的に判別するので、より簡単に シーンに合った撮影ができます。「鑑おまかせシーン」にして、カメラを被写体 に向けると、以下のシーンに合わせた設定に自動的に切り換わります。

- オート撮影(一般的な撮影)ポートレート(□54)

• 風景 (□154)

夜景ポートレート (□155)

夜景(□57)

クローズアップ (□58)

- 逆光 (□160)
- 1 撮影時に 

  応 ボタンを押し、マルチセ レクターで| [おまかせシーン] を 選ぶ(□□51)
  - おまかせシーンになります。



#### 2 構図を決めて撮影する

カメラがシーンを自動判別すると、撮影モードア イコンが切り換わります。

■:オート撮影

| ポートレート 

┏╸:風景 ≝≌:夜景 ■ : 逆光



- シャッターボタンを半押しするとピントと露出が合います。ピントが合うと、 ピントが合った場所のAFエリア表示が緑色に点灯します。
- シャッターボタンを全押しするとシャッターがきれます。

### ▼ おまかせシーンモードのご注意

- 電子ズームは使えません。
- 撮影状況によっては、意図したシーンに切り換わらないことがあります。その場合は、
   ▲ (オート撮影) モード (□22) に切り換えるか、目的にあったシーンモード (□51) を選んで撮影してください。

### がまかせシーンモードでのピント合わせについて

- ・ おまかせシーンモードでは、カメラが人物の顔を認識すると、顔にピントが合います (顔認識撮影について→□47)。
- 撮影モードアイコンが や M (クローズアップ) のときは、[AFエリア選択] (口45)
   の [オート] と同様に9つあるAFエリアのうち、最も手前の被写体をとらえているAFエリアにピントが合います。

### おまかせシーンモードで使える機能

- フラッシュモード(□30)は、44m(自動発光)(初期設定)または⑤(発光禁止)を選べます。44m(自動発光)にすると、自動判別したシーンに合わせて、カメラが自動的にフラッシュモードを設定します。⑤(発光禁止)にすると、撮影状況にかかわらず、フラッシュは発光しません。
- セルフタイマー(□32) および露出補正(□34) の設定ができます。
- マルチセレクターのマクロモードボタン(□9、33)は使えません。
- おまかせシーンモードのときにMENUボタンを押すと、「画像モード」(□37)を設定できます。画像モードの設定を変更すると、他の撮影モードでも同じ画像モードの設定になります。

### シーンを選んで撮影する(シーンモードの種類と特徴)

- おまかせシーンについては、「カメラまかせでシーンに合わせて撮影する (おまかせシーン) (四52) をご覧ください。
- ・各シーンの説明で記載している ∮はフラッシュモード(□30)、○はセルフタイマー(□32)、心はマクロモード(□33)、図は露出補正(□34)の設定です。

### ≰ポートレート

人物のポートレート撮影に使います。

- カメラが人物の顔を認識すると、顔にピントが合います(顔認識撮影について→□47)。
- 複数の顔を認識したときは、最もカメラに近い顔にピントが合います。
- 美肌機能で人物の顔(最大3人)の肌をなめらかにしてから画像を記録します(□65)。
- 顔を認識しないときは、画面中央でピントが合います。
- 電子ズームは使えません。



※ 変更できます。

#### ▲ 風景

自然の風景や街並みなどを、色鮮やかに撮影したいとき に使います。

・遠景にピントが合います。シャッターボタンを半押しすると、常に AF エリアまたは AF 表示(□16)が緑色に点灯します。ただし、ピントは遠景に合うため、近くの被写体にはピントが合わないことがあります。



AF 補助光(□131)は点灯しません。

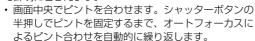
 ♦
 ♦
 OFF
 ₩
 OFF
 ☑
 0.0\*

※ 変更できます。

A: A がついたシーンモードでは、三脚などのご使用をおすすめします。三脚などで固定して撮影するときは、[手ブレ補正](口129)を[OFF]にしてください([夜景]を除く)。

#### **\$** スポーツ

運動会などスポーツ写真を撮影するときに使います。動きのある被写体の一瞬の動きを連写(連続撮影)によって鮮明にとらえます。





- シャッターボタンを全押ししている間、最大約 0.7 コマ / 秒で連写できます(画像モードが[図 4000 × 3000] のとき)。シャッターボタンから指をはなすか、10 コマ連写すると、撮影を終了します。
- ピントと露出、ホワイトバランスは1コマ目を撮影した条件に固定されます。
- ・画像モード、SDカードの種類または撮影状況によって、連写速度が遅くなることがあります。
- AF 補助光(□131) は点灯しません。

※ 変更できます。

#### PI 夜景ポートレート

タ景や夜景をバックに人物を撮影するときに使います。 背景の雰囲気を活かしながら人物をフラッシュ撮影しま

同意の芬田丸を冶かしなから入物をフラッシュ撮影します。 ・カメラが人物の顔を認識すると、顔にピントが合いま



- カメラか人物の顔を認識すると、顔にヒントか合います(顔認識撮影について→□47)。
- 複数の顔を認識したときは、最もカメラに近い顔にピントが合います。
- ・美肌機能で人物の顔(最大 3 人)の肌をなめらかにしてから画像を記録します (□055)。
- ・顔を認識しないときは、画面中央でピントが合います。
- 電子ズームは使えません。

| * | <b>\$⊚</b> <sup>※1</sup> | 0 | OFF <sup>*2</sup> | * | OFF | ≇ | 0.0 <sup>*2</sup> |
|---|--------------------------|---|-------------------|---|-----|---|-------------------|

- ※1 赤目軽減スローシンクロ強制発光に固定されます。
- ※2 変更できます。

#### シーンに合わせて撮影する(シーンモード)

#### 溪 パーティー

パーティー会場などでの撮影に使います。キャンドルライトなどの背景を活かして、雰囲気のある画像に仕上げます。

- 画面中央でピントを合わせます。
- 手ブレしやすいため、カメラをしっかり持ってください。 暗い場所では、三脚などの使用をおすすめします。三脚などで固定して撮影するときは、「手ブレ補正」 (口129)を「OFF」にしてください。



| * | <b>\$⊚</b> <sup>※1</sup> | ৩ | OFF <sup>※2</sup> | H | OFF | 2 | 0.0 <sup>*2</sup> |
|---|--------------------------|---|-------------------|---|-----|---|-------------------|
|---|--------------------------|---|-------------------|---|-----|---|-------------------|

※1 赤目軽減スローシンクロに切り換わることがあります。変更できます。
※2 変更できます。

#### 望 ビーチ

晴天の海や砂浜、湖などを明るく鮮やかに撮影したいと きに使います。

画面中央でピントを合わせます。



※ 変更できます。

#### 8 雪

晴天の雪景色を明るく鮮やかに撮影したいときに使い ます。

・画面中央でピントを合わせます。



※ 変更できます。

A: A がついたシーンモードでは、三脚などのご使用をおすすめします。三脚などで固定して撮影するときは、[手ブレ補正](口129)を[OFF]にしてください([夜景]を除く)。

#### ╧ 夕焼け

禾

赤い夕焼けや朝焼けの撮影に使います。

遠景にピントが合います。シャッターボタンを半押しすると、常に AF エリアまたは AF 表示(口6)が緑色に点灯します。ただし、ピントは遠景に合うため、近くの被写体にはピントが合わないことがあります。



AF 補助光 (□131) は点灯しません。

 ♣
 ♦
 OFF
 ₩
 OFF
 ₩
 0.0\*\*

※ 変更できます。

#### 当 トワイライト

承

夜明け前や日没後のわずかな自然光の中での風景撮影に 使います。

- ・遠景にピントが合います。シャッターボタンを半押しすると、常に AF エリアまたは AF 表示 (口6) が緑色に点灯します。ただし、ピントは遠景に合うため、近くの被写体にはピントが合わないことがあります。
- AF 補助光(□131)は点灯しません。



※ 変更できます。

#### 配 夜景

私

夜景の撮影に使います。スローシャッターで夜景の雰囲 気を表現します。

・遠景にピントが合います。シャッターボタンを半押しすると、常に AF エリアまたは AF 表示 (口6) が緑色に点灯します。ただし、ピントは遠景に合うため、近くの被写体にはピントが合わないことがあります。



- AF 補助光(□131)は点灯しません。
- ・ 三脚の使用をおすすめしますが、[**手ブレ補正**](□129)を ON にすると、三脚を使用した撮影か、手持ち撮影かを自動判定し、それぞれに適したシャッタースピードに切り換わるので、手持ちでも手ブレの少ない夜景が撮影できます。
- 「夜景] モードでは三脚使用時も、「**手ブレ補正**] を **OFF** にする必要はありません。



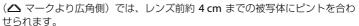
※ 変更できます。

#### シーンに合わせて撮影する(シーンモード)

#### 郡 クローズアップ

草花や昆虫、小さな被写体などの接写(近接撮影)に使います。

- ・マクロモード(□33)が ONになり、最短距離で撮影可能な位置まで自動的にズームが移動します。
- ・最短撮影距離はズーム位置によって異なります。のマークやズーム表示が緑色で表示されるズーム位置



また、最も広角側のズーム位置では、レンズ前約 2 cm までの被写体にピントを合わせられます。

- [AF エリア選択] は [マニュアル] になり、ピントを合わせるエリア (AF エリア) を選べます (□45)。 ® ボタンを押して、マルチセレクターの ▲▼◀▶ を押すと AF エリアが移動します。 ® ボタンを押して AF エリアの位置を決定すると、フラッシュモード、セルフタイマー、または露出補正の設定ができます。
- ・ シャッターボタンの半押しでピントを固定するまで、オートフォーカスによる ピント合わせを自動的に繰り返します。
- ・手ブレしやすいため、[**手ブレ補正**](□129)の設定を確認し、カメラをしっかり持ってください。



※ 変更できます。フラッシュ撮影時は、撮影距離が50 cm未満の場合、フラッシュの光が充分に行き渡らないことがありますのでご注意ください。

#### || 料理

料理の撮影に使います。

- マクロモード(□33)が ONになり、最短距離で撮影可能な位置まで自動的にズームが移動します。
- ・ 最短撮影距離はズーム位置によって異なります。 ♡ マークやズーム表示が緑色で表示されるズーム位置 (△ マークより広角側) では、レンズ前約4cmまでの被写体にピントを合わせられます。



また、最も広角側のズーム位置では、レンズ前約 2 cm までの被写体にピントを合わせられます。

- 色合いを画面左のスライダー表示の範囲で調整できます。マルチセレクターの ▲ を押すと赤味、▼ を押すと青味が増します。調整した色合いは、電源を OFF にしても記憶されます。
- [AF エリア選択] は [マニュアル] になり、ピントを合わせるエリア (AF エリア) を選べます (□45)。 ®ボタンを押して、マルチセレクターの▲▼◀▶を押すと AF エリアが移動します。 ® ボタンを押して AF エリアの位置を決定すると、色合い、セルフタイマー、または露出補正の設定が



できます。
・シャッターボタンの半押しでピントを固定するまで、オートフォーカスによるピ

ント合わせを自動的に繰り返します。 ・手ブレしやすいため、[**手ブレ補正**] (□129) の設定を確認し、カメラをしっ

※ 変更できます。

### 血 ミュージアム

かり持ってください。

フラッシュ撮影が禁止されている美術館など、フラッシュ を発光させたくない場所で撮影するときに使います。

- 画面中央でピントを合わせます。
- BSS (ベストショットセレクター) (□42) を使って 撮影できます。
- ・手ブレしやすいため、「**手ブレ補正**」(口129)の設定を確認し、カメラをしっかり持ってください。
- ・ AF 補助光 (□131) は点灯しません。



※ 変更できます。



#### シーンに合わせて撮影する(シーンモード)

#### 参 打ち上げ花火

【】

スローシャッターで、打ち上げ花火を撮影します。

・遠景にピントが固定されます。シャッターボタンを半押しすると、常に AF 表示(□6)が緑色に点灯します。ただし、ピントは遠景に合うため、近くの被写体にはピントが合わないことがあります。



AF 補助光(□131)は点灯しません。

 ★
 ⑤
 OFF
 ₩
 OFF
 №
 0.0

#### □ モノクロコピー

ホワイトボードや印刷物などの文字を、シャープに撮影したいときに使います。

- ・画面中央でピントを合わせます。
- 近くのものを撮影するときは、マクロモード(口33) を併用してください。
- 赤色、青色などの被写体を撮影すると、文字などが薄くなることがあります。



 ♦
 ♦
 ♦
 OFF\*
 ☑
 OFF\*
 ☑
 0.0\*

※ 変更できます。

#### 劉 逆光

逆光状態での撮影に使います。フラッシュが常に発光 し、人物が影にならずに撮影できます。

画面中央でピントを合わせます。





※ 変更できます。

A: A がついたシーンモードでは、三脚などのご使用をおすすめします。三脚などで固定して撮影するときは、[手ブレ補正](口129)を[OFF]にしてください([夜景]を除く)。

#### は パノラマアシスト



撮影した複数の画像をつなげて、パノラマ写真に合成したいときに使います。撮影した画像は、付属のソフトウェア「Panorama Maker 5」を使ってパソコンでパノラマ写真に合成します。詳しくは「パノラマアシストを使った撮影方法」(①62) をご覧ください。

| 4 | <b>%</b> | ৩ | OFF* | * | OFF* | 7 | 0.0* |
|---|----------|---|------|---|------|---|------|
|   |          |   |      |   |      |   |      |

※ 変更できます。

# パノラマアシストを使った撮影方法

画面中央でピントを合わせます。三脚を使うと、構図を合わせやすくなります。 三脚などで固定して撮影するときは、セットアップメニュー (□120)の [**手ブレ補正**] (□129) を [**OFF**] にしてください。

- - パノラマ方向(画像をつなげる方向) を示す♪マークが表示されます。





# 2 マルチセレクターでパノラマ方向を選び、∞ ボタンを押す

- ・右方向につなげるときは♪、左方向は∢、上方向 は△、下方向は▽を選びます。
- 選んだ方向に黄色い[>]>マークが移動し、®ボタンを押すと方向を決定します。決定した方向の[>(白色])が表示されます。



- フラッシュモード(口30)、セルフタイマー(口32)、マクロモード(口33)、 露出補正(口34)を設定したいときは、ここで設定します。
- もう一度のボタンを押すと、パノラマ方向を選び直せます。
- **3** 一番端の被写体に構図を合わせ、1コマ 目を撮影する
  - 撮影した画像が、画面の約1/3の部分に 半透明で表示されます。





## **4** 2コマ目以降を撮影する

- 次の被写体の 1/3 が前の絵柄に重なるように構図を合わせて、シャッターボタンを押します。
- この手順を繰り返して、必要な画像を撮 影します。





# 5 必要な画像を撮影し終わったら、∞ ボタンを押す

手順2の状態に戻ります。



# ✓ パノラマアシストについてのご注意

- フラッシュモード、セルフタイマー、マクロモード、露出補正は、1コマ目のシャッターをきる前に設定してください。1コマ目を撮影した後は変更できません。1コマ目を撮影した後は、「画像モード」(□37)の変更やズーム操作、画像の削除もできません。
- 撮影中にオートパワーオフ(□133)による待機状態になると撮影が終了します。オートパワーオフの時間を長めに設定しておくことをおすすめします。

## 4E/AF-L表示について

パノラマアシストモードでは、パノラマ写真を構成するすべての画像を、1コマ目と同じ露出、ホワイトバランスおよびピントで撮影します。

1コマ目を撮影すると、露出、ホワイトバランスとピントをロック(固定)したことを示す AE/AF-Lが画面に表示されます。



#### Panorama Maker 5について

Panorama Maker 5は、付属のViewNX 2 CD-ROMを使ってパソコンにインストールできます。

撮影した画像をパソコンに転送して(□108)、Panorama Maker 5でパノラマ写真に合成してください(□112)。

### 🔍 関連ページ

# 笑顔を撮影する(ベストフェイスモード)

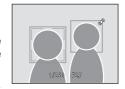
初期設定では、顔認識した人物の笑顔を検出して自動でシャッターをきることができます (笑顔自動シャッター)。美肌機能で人物の顔の肌をなめらかにできます。

- - ・ベストフェイスモードになります。



## **2** 構図を決める

- カメラを被写体に向けます。
- カメラが人物の顔を認識すると、顔が黄色い二重枠のAFエリア表示で囲まれ、ピントが合うと二重枠が一瞬緑色になりピントが固定されます。
- 最大3人の顔を認識します。複数の顔を認識したときは、最も画面の中央に近い顔が二重枠のAFエリア表示で囲まれ、他の顔が一重枠で囲まれます。



## **3** 自動的にシャッターがきれる

- [笑顔自動シャッター] (□166) により、カメラが二重枠で囲まれた人物の 笑顔を検出すると、自動的にシャッターがきれます。
- ・シャッターがきれるたびに、顔認識と笑顔検出による自動撮影を繰り返します。

#### 4 撮影を終了する

・ 笑顔検出による自動撮影を終了するときは、電源をOFFにするか、[笑顔自動シャッター]を[OFF]にするか、▲ボタンを押して他の撮影モードに切り換えます。

## ▼ ベストフェイスモードについてのご注意

- 電子ズームは使えません。
- 撮影条件などによっては、適切に顔の認識や笑顔の検出ができないことがあります。
- 「顔認識についてのご注意」→□48

#### 美肌機能についてのご注意

- 美肌機能を使って撮影する場合は、画像の記録時間が通常より長くなることがあります。
- 撮影条件によっては、撮影時の画面でカメラが顔を認識していても、美肌の効果が表れないことや、顔以外の部分が画像処理されることがあります。望ましい効果が得られない場合は、[美肌効果]を[OFF]にして撮影し直してください。
- シーンモードのポートレート、夜景ポートレートでは、美肌効果の度合いは設定できません。
- 撮影後にも、記録した画像に美肌の編集ができます(□98)。

#### ダ 笑顔自動シャッター使用時の節電機能について

[**笑顔自動シャッター**] が [**ON**] のときは、カメラを操作しないまま以下の状態が続くと、オートパワーオフ(□133)が作動して、電源が**OFF**になります。

- カメラが顔を認識しない。
- カメラが顔を認識していても、笑顔を検出できない。

#### セルフタイマーランプの点滅について

笑顔自動シャッターでは、カメラが顔を認識すると点滅し、シャッターがきれた直後は速 く点滅します。

### 

シャッターボタンを押してもシャッターがきれます。顔認識していないときは、画面中央の被写体にピントが合います。

## ベストフェイスモードで使える機能

- フラッシュは、[目つぶり軽減] が [ON] のときは使えません。[目つぶり軽減] が [OFF] のときは、フラッシュモード(CQ30) が 4세II(自動発光)になります(変更できます)。
- ・ [**笑顔自動シャッター**] を [**OFF**] にすると、セルフタイマー (□32) の設定ができます。
- マクロモードは使えません。
- ・露出補正(□34)の設定ができます。
- MENUボタンを押して②(ベストフェイス)メニューを表示すると、[画像モード]、[美 肌効果]、[笑顔自動シャッター]または[目つぶり軽減]の設定ができます(二)66)。

## 🔍 関連ページ

オートフォーカスが苦手な被写体→□27

## ベストフェイスモードの設定を変える

☑ (ベストフェイス) モードの撮影画面にしてから (□64)、MENU ボタン (□9) を押すと、ベストフェイスメニューで以下の項目を設定できます。

- メニューの選択と設定にはマルチセレクターを使います(□9、10)。
- メニュー表示を終了するには、MENUボタンを押します。

#### 画像モード

記録時の画像モード(画像の大きさと圧縮率の組み合わせ)を選びます (□37)。

画像モードの設定を変更すると、他の撮影モードでも同じ画像モードの設定になります。

#### 美肌効果

美肌の効果を設定します。シャッターがきれると、人物の顔をカメラが検出し(最大3人)、画像処理で顔の肌をなめらかにしてから画像を記録します。効果の度合いを [強め]、[標準](初期設定)、[弱め] から選べます。[OFF]を選ぶと、美肌機能はOFFになります。

・ 美肌効果の設定は、撮影画面のアイコン表示で確認できます(□16)。[OFF] のときは、何も表示されません。また、撮影画面の被写体では、効果の度合いは確認できません。撮影後に画像を再生して確認してください。

#### 笑顔自動シャッター

- [ON] (初期設定): 顔認識した人物の笑顔を検出するたびに、カメラが 自動でシャッターをきります。
- [OFF]: 笑顔検出による自動シャッターを OFF にして、シャッターボタンのみでシャッターをきります。
- ・笑顔自動シャッターの設定は、撮影時の画面で確認できます(□6)。 「OFF」のときは、何も表示されません。

#### 目つぶり軽減

[ON] にすると、撮影のたびに2回シャッターをきり、人物が目をつぶっていない画像を優先して1コマだけ記録します。

- 目をつぶっている可能性のある画像を記録した ときは、右のメッセージが数秒間表示されます。
- ・[ON] にすると、フラッシュは使えません。
- 初期設定は [OFF] です。
- 目つぶり軽減の設定は、撮影時の画面で確認できます(□6)。[OFF] のときは、何も表示されません。



# 動く被写体にピントを合わせて撮影する(ターゲット追尾モード)

動きのある被写体を撮影するときに使います。ピントを合わせたい被写体を登録するとターゲット追尾が始まり、AFエリアが被写体を追いかけて移動します。初期設定では、カメラが人物の顔を認識すると、自動的にその人物でターゲット追尾を開始します(顔認識追尾)。

- - ターゲット追尾モードになり、画面中央に白色の枠が表示されます。
  - フラッシュモード(□30)は③(発 光禁止)になります(変更できます)。



## 2 被写体を登録する

- カメラが構図内に人物の顔を認識したときは、自動的にその人物が追いかける被写体として登録されます(二69)。
- 人物以外の撮影など、画面中央に白色の枠が表示されたままのときは、その枠にピントを合わせたい被写体を合わせ、のボタンを押します。
- ・枠が赤色で表示されたときは、被写体にピントを 合わせられません。構図を変えて、もう一度被写 体を登録してください。
- ・被写体が登録されると、黄色いAFエリア表示で囲まれ、ターゲット追尾が始まります。
- ターゲットを変えたいときは、∞ボタンを押して 現在の登録を解除します。
- カメラがターゲットを見失ってAFエリア表示が消えたときは、もう一度被写体を登録してください。





## **3** シャッターボタンを押して撮影する

- シャッターボタンを半押しして、AFエリアでピントが合うと、AFエリア表示が緑色になり、ピントが固定されます。
- AFエリア表示が点滅したときは、被写体にピントが合っていません。もう一度シャッターボタンを 半押しして、ピントを合わせてください。



- ・AFエリアが表示されていない状態でシャッターボタンを半押しすると、画面中央にピントが合います。
- シャッターボタンを全押しするとシャッターがきれます。

# ▼ ターゲット追尾モードについてのご注意

- 電子ズームは使えません。
- ズーム位置、フラッシュモード、露出補正またはメニューは、被写体を登録する前に設定してください。被写体を登録した後に設定を変更すると、被写体の登録が解除されます。
- 被写体の動きが速いときや手ブレが大きいとき、類似した被写体がある場合など、撮影 条件によっては、被写体をターゲットに登録できないことや追尾できないこと、または 別の被写体を追尾することがあります。被写体の大きさや明るさなどによっても、適切 にターゲット追尾できないことがあります。
- ・「オートフォーカスが苦手な被写体」(□27)の撮影では、AFエリア表示が緑色になっていても、まれにピントが合わないことがあります。ピントが合わないときは、▲ (オート撮影) モードなどで [AFエリア選択] (□45) を [マニュアル] か [中央] に切り換え、等距離にある別の被写体でピントを合わせるフォーカスロック撮影 (□46) をお試しください。

### 

- フラッシュモード(□30)の変更、および露出補正(□34)の設定ができます。
- ・ セルフタイマー (□32)、マクロモード (□33) は使えません。
- MENUボタンを押して囱(ターゲット追尾)メニューを表示すると、[画像モード]、[AFモード] または「顔認識追尾」の設定ができます(□169)。

# ターゲット追尾モードの設定を変える

● (ターゲット追尾) モードの撮影画面にしてから(□67)、MENUボタン(□9)を押すと、ターゲット追尾メニューで以下の項目を設定できます。

- ・メニューの選択と設定にはマルチセレクターを使います(□9、10)。
- メニュー表示を終了するには、MENUボタンを押します。

#### 画像モード

記録時の画像モード(画像の大きさと圧縮率の組み合わせ)を選びます(CD37)。

画像モードの設定を変更すると、他の撮影モードでも同じ画像モードの設定になります。

#### AFモード

ターゲット追尾モードを使用するときの [**AFモード**] (□□48) を設定できます (初期設定 [**常時AF**])。

ターゲット追尾モードの場合、「常時AF」に設定して、被写体をターゲットに登録すると、シャッターボタンの半押しでピントを固定するまで、ピント合わせを自動的に繰り返します。ピントを合わせる動作音がします。ターゲット追尾モードでAFモードの設定を変更しても、▲(オート撮影)モードのAFモードの設定は変更されません。ターゲット追尾モードのAFモードの設定は変更されません。ターゲット追尾モードのAFモードの設定は、電源をOFFにしても記憶されます。

#### 顏認識追尾

[ON] (初期設定) にすると、カメラが人物の顔を認識したときは、自動的にその人物が追いかける被写体として登録され、その人物でターゲット追属を開始します。

#### ▼ 顔認識追尾についてのご注意

- ・ 追尾するのは1人です。カメラが複数の顔を同時に認識したときは、画面の中央に近い 顔を優先して追尾します。
- 複数の人物がいた場合、どの人物の顔を認識して登録するかは、顔の向きなどによって も異なります。
- 顔の向きなど撮影条件によっては、適切に顔を認識できないことがあります。
   また、以下のような場合は、顔を認識できません。
  - 顔の一部がサングラスなどでさえぎられている
  - 構図内で顔を大きく、または小さくとらえすぎている
- ・ピントを合わせたい被写体を追尾できないときは、®ボタンを押して追尾をやり直して みるか、[**顔認識追尾**]を【**OFF**】にしてから画面中央の枠に被写体を合わせ、®ボタ ンによる登録をお試しください。

# 1コマ表示中の操作

撮影モードのときに**▶** (再生) ボタンを押すと再生 モードになり、撮影した画像を再生します(□28)。



1コマ表示では、以下の操作ができます。

| 機能  | 操作部                   | 内容   |           |
|---|-----------------------|--|-----------|
| 画像を選ぶ   | SINT EP               | ▲▼ <b>∢</b> ▶で前後の画像を表示します。<br>▲▼ <b>∢</b> ▶を押し続けると早送りします。                                  | 9         |
| 画像を一覧表示する/<br>カレンダー表示にす<br>る(撮影日一覧モード<br>を除く) | W( <b>⊞</b> )         | 4コマ、9コマ、または16コマのサムネイル画像を表示します。16コマ表示でW(M)方向に回すと、カレンダー表示になります。                              | 72、<br>74 |
| 再生する撮影日を選び直す(撮影日一覧<br>モード)                    | <b>W</b> ( <b>3</b> ) | 撮影日の一覧画面に戻ります。   | 81        |
| 画像を拡大する                                       | <b>T</b> (Q)          | 最大約10倍までの倍率に拡大します。<br>❸がタンを押すと、1コマ表示に戻り<br>ます。   | 75        |
| 撮影情報を表示する                                     | <b>®</b>              | ヒストグラムと撮影情報を表示します。®ボタンを押すと、1コマ表示に戻ります。   | 71        |
| 動画を再生する                                       | <b>®</b>              | 表示中の動画を再生します。  | 106       |
| 画像を削除する                                       | Ó                     | 削除方法を選んで画像を削除します。<br>オート分類再生モード(口78)、撮影<br>日一覧モード(口81)では、同じ分<br>類または撮影日の画像が削除の対象<br>になります。 | 29        |
| メニューを表示する                                     | MENU                  | 選んでいるモードに応じたメニュー<br>を表示します。  | 83        |

| 機能              | 操作部      | 内容  | Щ  |
|-----------------|----------|---|----|
| 再生モードを切り換<br>える | <b>•</b> | 再生モードメニューを表示して、オート分類再生モード、撮影日一覧モードへの切り換えができます。            | 77 |
|                 | ۵        |   |    |
| 撮影に切り換える        | <b>\</b> | ▲ ボタンまたはシャッターボタンを<br>押します。●(動画撮影)ボタンを押<br>しても、撮影に切り換わります。 | 28 |
|                 | •        |   |    |

## ☑ 画像の向き (縦横位置)を変更するには

撮影後に、再生メニュー (□83)の [画像回転] (□90)で変更できます。

# ヒストグラムと撮影情報を表示する

1コマ表示中に**®**ボタンを押すと、ヒストグラムと撮影情報を表示します(動画を除く)。1コマ表示に戻るには、もう一度**®**ボタンを押します。



- 1 再生画像
- 2 フォルダー名
- 3 ファイル名
- 4 撮影モード<sup>※1</sup>
- 5 絞り値
- ※1 撮影モードはPと表示されます。
- ※2 ヒストグラムは、画像の明るさの分布を表すグラフです。 横軸は輝度を示し、左へ行くほど暗くなり、右へ行くほど明るくなります。縦軸は画 素数を示します。

- 7 露出補正値
- 8 ISO感度
- 9 画像番号/全画像数
- 10 ヒストグラム<sup>※2</sup>

# 複数の画像を一覧表示する(サムネイル表示)

再生モードの1コマ表示 (□70) でズームレバーを W(■) 方向に回すと、画像を一覧できる「サムネイル表示」になります (撮影日一覧モードを除く)。



サムネイル表示では、以下の操作ができます。

| 機能                           | 操作部                                   | 内容  |    |
|------------------------------|---------------------------------------|---|----|
| 画像を選ぶ                        | S S S S S S S S S S S S S S S S S S S | マルチセレクターの▲▼ <b>◀</b> ▶を押します。  | 9  |
| 表示コマ数を増やす/<br>カレンダーを表示<br>する | <b>W</b> ( <b>≥</b> )                 | ズームレバーを <b>W</b> (■)方向に回すと、4コマ→9コマ→16コマ→カレンダー表示に切り換わります。「カレンダー表示」にすると、撮影日単位で画像の選択を移動できます(□74)。 <b>T</b> (Q)方向に回すと、サムネイル表示に戻ります。 | _  |
| 表示コマ数を減らす                    | <b>T</b> (Q)                          | ズームレバーを <b>T</b> (Q)方向に回すと、<br>16コマ→9コマ→4コマに切り換わります。<br>4コマ表示で <b>T</b> (Q)方向に回すと、1<br>コマ表示に戻ります。                               |    |
| 画像を削除する                      | Ó                                     | 削除方法を選んで画像を削除します。<br>オート分類再生モード(口78)では、<br>同じ分類の画像が削除の対象になり<br>ます。  | 29 |
| 1コマ表示に戻る                     | <b>®</b>                              | ∞ボタンを押します。  | 70 |
| 撮影に切り換える                     | •                                     | <ul><li>★ボタンまたはシャッターボタンを押します。</li><li>(動画撮影)ボタンを押しても、撮影に切り換わります。</li></ul>  | 28 |

## がサムネイルに表示されるマーク

[プリント指定] (□84) や [プロテクト設定] (□88) を した画像の選択中は右のマークが表示されます。 動画は、映画フィルムの1コマのように表示されます。



# オート分類再生中のサムネイル表示

オート分類再生(□78)では、再生している分類のアイコンが画面右上に表示されます。



## カレンダー表示

再生モードのサムネイル表示を16コマ表示にした後 (□72)、さらにズームレバーを W(□) 方向に回 すと「カレンダー表示」になります。

撮影日単位で画像の選択を移動できます。撮影画像 のある日付には、黄色の下線が表示されます。

カレンダー表示では、以下の操作ができます。



| 機能         | 操作部          | 内容                                      | m  |
|------------|--------------|---|----|
| 日付を選ぶ      | SOK E        | マルチセレクターの <b>▲▼◀ ▶</b> を押します。           | 9  |
| 1コマ表示に戻る   | <b>®</b>     | 選んだ日の最初に撮影した画像の1<br>コマ表示に移動します。         | 70 |
| サムネイル表示に戻る | <b>T</b> (Q) | ズームレバーを $oldsymbol{T}$ ( $Q$ ) 方向に回します。 | 72 |

# ▼ カレンダー表示についてのご注意

- 日時を設定せずに撮影した画像は、カレンダー表示で「2010年1月1日」の画像として 扱われます。
- カレンダー表示中は、**血**ボタンおよびMENUボタンは使えません。

## 🔍 撮影日一覧モードについて

「撮影日一覧モード」(口81)を使うと、同じ日付の画像だけを再生できます。

# 画像を拡大表示する

再生モードの1コマ表示( $\square$ 70)でズームレバーを  $\mathbf{T}$ ( $\mathbf{Q}$ )方向に回すと、表示中の画像の中央部が拡大表示されます。

• 画面右下のガイドは、画像のどの部分を表示しているかを示しています。



拡大表示では、以下の操作ができます。

| 機能                    | 操作部             | 内容   |     |
|-----------------------|-----------------|--|-----|
| 拡大率を上げる               | <b>T</b> (Q)    | ズームレバーを <b>T</b> (Q)方向に回します。<br>約10倍まで拡大できます。  | _   |
| 拡大率を下げる               | W(E)            | ズームレバーを <b>W</b> (■)方向に回します。<br>倍率が1倍になると、1コマ表示に戻ります。                                      | _   |
| 表示範囲を移動する             | \$ (5) (0K) (2) | マルチセレクターの▲▼ <b>◆</b> ▶を押して、<br>表示範囲を移動します。   | 9   |
| 画像を削除する               | Ó               | 削除方法を選んで画像を削除します。<br>オート分類再生モード(□78)、撮影日<br>一覧モード(□81)では、同じ分類また<br>は撮影日の画像が削除の対象になりま<br>す。 | 29  |
| 1コマ表示に戻る              | <b>®</b>        | ∞ボタンを押します。   | 70  |
| 画像の一部を切り<br>抜く(トリミング) | MENU            | 拡大表示した部分だけを別画像として保存します。  | 100 |
| 撮影に切り換える              | •               | <ul><li>■ボタンまたはシャッターボタンを押します。● (動画撮影) ボタンを押しても、撮影に切り換わります。</li></ul>                       | 28  |

## 顔認識して撮影した画像の場合

顔認識 (□47) して撮影した画像は、1コマ表示でズームレバーをT(Q) 方向に回すと、撮影時に認識した顔を中心に拡大表示されます([連写]、[BSS]、[マルチ連写](□42)で撮影した画像を除く)。



- 複数の顔を認識していたときは、ピント合わせを 行った顔を中心に拡大表示され、マルチセレク ターの▲▼◀▶を押すと表示する顔が切り換わり ます。
- さらにT(Q)方向またはW(■)方向に回すと拡大率が変わり、通常の拡大表示になります。

# 分類して再生する

以下の再生モードを選べます。

▶ 再生

□170

撮影したすべての画像を再生します。

■ オート分類再生

□ 78

撮影時に自動分類された項目を選んで、画像や動画を再生します。

2 撮影日一覧

□181

撮影日を選んで、画像を再生します。

## 1 再生時に ボタンを押す

再生モードメニューが表示されます。



- 2 マルチセレクターの ▲ または ▼ で設定したい モードを選ぶ
  - 再生モードを切り換えずに再生モードに戻るには、 トボタンを押します。



# 3 のボタンを押す

• 選んだモードに切り換わります。

# オート分類再生で画像を探す

画像や動画は、撮影時に以下のいずれかの項目に自動的に分類されます。

「 オート分類再生モード」にすると、撮影時に分類された項目を選んで画像 や動画を表示できます。

| ❤ 笑顔        | ▮ 人物     | <b>『!</b> 料理 |
|-------------|----------|--------------|
| ■ 風景        | ☑ 夜景     | ₩ 接写         |
| <b>県</b> 動画 | ☑ 編集済み画像 | □ その他の画像     |

- 1コマ表示にすると、同じ分類の画像だけを再生(口70)または編集(口94)できます。
- ・ MENUボタンを押して、「オート分類再生メニュー」(◯◯80) を表示すると、 同じ分類の画像だけでスライドショー、プリント指定、プロテクト設定な どができます。

# オート分類再生モードで画像を表示する

- 1 再生時に 下ボタンを押し、マルチセレクターの ▲▼で を選び、®ボタンを押す
  - ・ 分類項目の一覧画面になります。



# 2 マルチセレクターの▲▼◀ ▶で分類項目を選ぶ

- ・分類項目についての詳細→「分類の種類と内容」 (□79)
- ・分類項目の一覧画面の詳しい操作→「オート分類 再生モードの操作」(□80)
- ・図ボタンを押すと、選んだ項目の画像が1コマ表示されます。
- 再生中の項目のアイコンが、画面右上に表示されます。





#### 分類の種類と内容

| 項目          | 内容  |
|-------------|---|
| ❤ 笑顔        | ベストフェイスモード(CD64)で笑顔自動シャッターを<br>[ON] にして撮影した画像。  |
| ▮ 人物        | <ul> <li>▲ (オート撮影) モード (□22) で顔認識撮影 (□47) した画像。</li> <li>シーンモード (□51) の [ポートレート] *、[夜景ポートレート] *、[パーティー]、[逆光] *で撮影した画像。</li> <li>ベストフェイスモード (□64) で笑顔自動シャッターを[OFF] にして撮影した画像。</li> </ul> |
| <b>料理</b>   | シーンモード(◯◯51)の [料理] で撮影した画像。   |
| ■ 風景        | シーンモード(CQ51)の[ <b>風景</b> ] **で撮影した画像。   |
| ₾ 夜景        | シーンモード(CL)51)の [夜景] **、[夕焼け]、[トワイライト]、[打ち上げ花火] で撮影した画像。   |
| ₩ 接写        | ▲ (オート撮影) モードでマクロ (◯33) に設定して撮影 した画像。<br>シーンモード(◯51)の[クローズアップ]*で撮影した画像。   |
| <b>県</b> 動画 | 動画(口101)。   |
| ☑ 編集済み画像    | 画像編集(〇194)で作成した画像。  |
| □ その他の画像    | 他の分類項目に該当しない画像。   |

※ おまかせシーン (□52) で切り換わった場合も含みます。

# ▼ オート分類再生モードについてのご注意

- 1つの分類項目で表示できるのは、最大999コマです。撮影時にすでに999コマある分類項目に該当した画像/動画は、オート分類再生モードに登録できず、オート分類再生モードで表示できません。通常の再生モード(□28)または撮影日一覧モード(□81)で表示してください。
- 内蔵メモリーまたはSDカードからコピーした画像や動画(口93)は、オート分類再生 モードでは表示できません。
- ・COOLPIX S5100以外で記録した画像や動画は、オート分類再生モードで表示できません。

# オート分類再生モードの操作

オート分類再生の一覧画面(□78 手順2)では、以下の操作ができます。

| 機能              | 操作部      | 内容  | Ш  |
|-----------------|----------|---|----|
| 項目を選ぶ           | SOK 12   | マルチセレクターの▲ <b>▼</b> ◀▶を押します。                        | 9  |
| 1コマ表示する         | ∞        | 選んだ項目の画像を1コマ表示します。                                  | 70 |
| 画像を削除する         | Ó        | 選んだ項目の画像を、すべて削除します。<br>表示される削除確認画面で [はい] を選<br>びます。 | 29 |
| 再生モードを切り<br>換える | Þ        | 再生モードメニューを表示します。                                    | 77 |
|                 | ۵        |   |    |
| 撮影に切り換える        | <b>\</b> |   | 28 |
|                 | •        |   |    |

# オート分類再生メニュー

オート分類再生モードの1コマ表示またはサムネイル表示でMENUボタンを押すと、以下のメニュー操作ができます。

| 簡単レタッチ   | →Щ96          | プロテクト設定   | →∭88 |
|----------|---------------|-----------|------|
| D-ライティング | →Щ97          | 画像回転      | →Щ90 |
| 美肌       | →∭98          | スモールピクチャー | →∭99 |
| プリント指定   | →∭84          | 音声メモ      | →∭91 |
| スライドショー  | <b>→</b> □□87 |           |      |

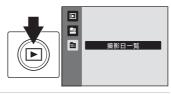
# 特定の日付の画像を選ぶ(撮影日一覧)

「四 撮影日一覧モード」にすると、同じ撮影日の画像だけを再生できます。

- 1コマ表示にすると、通常の再生モードと同様に、撮影情報の表示、拡大表示、画像の編集または動画再生ができます。
- MENUボタンを押して「撮影日一覧メニュー」(□32)を表示すると、同じ日付の画像だけでスライドショー、プリント指定、プロテクト設定などができます。

## 撮影日一覧モードで画像を表示する

- 1 再生時に ▼ボタンを押し、マルチセレクターの ▲ または ▼で を選び、※ボタンを押す
  - ・撮影日の一覧画面になります。



## 2 マルチセレクターの▲▼で撮影日を選ぶ

- 表示される撮影日は最大29日分までです。撮影日が30日以上あると、「過去画像」として30日以降の画像がすべてまとめられます。
- ・撮影日の一覧画面の詳しい操作→□82
- ・⑩ボタンを押すと、選んだ日に最初に撮影した画像が1コマ表示されます。
- 1 コマ表示中や撮影情報の表示中にズームレバーをW(量)方向に回すと、撮影日の一覧画面に 戻ります。





## ▼ 撮影日一覧モードについてのご注意

- ・撮影日一覧モードで表示できる画像は、最新の画像から9,000コマまでです。9,001コマ目を含む日付の画像枚数表示には、「\*」マークが表示されます。
- ・ 日時を設定せずに撮影した画像は、「2010年1月1日」の画像として扱われます。

## 撮影日一覧モードの操作

撮影日の一覧画面(二81 手順2)では、以下の操作ができます。

| 機能                 | 操作部      | 内容  | Ш  |
|--------------------|----------|---|----|
| 日付を選ぶ              | SOK 2    | マルチセレクターの▲▼を押します。   | 9  |
| 1コマ表示する            | <b>®</b> | 選んだ日付の画像を1コマ表示します。<br>1コマ表示から撮影日の一覧画面に戻るに<br>は、ズームレバーを <b>W(≧)</b> 方向に回します。 | 70 |
| 画像を削除する            | Ó        | 選んだ日付の画像を、すべて削除します。表示される削除確認画面で [はい] を選びます。                                 | 29 |
| 撮影日一覧メニュー<br>を表示する | MENU     | 撮影日一覧メニューを表示します。  | 82 |
| 再生モードを切り換<br>える    | <b>•</b> | 再生モードメニューを表示します。  | 77 |
|                    | ۵        |   |    |
| 撮影に切り換える           | •        | <ul><li>■ボタンまたはシャッターボタンを押します。● (動画撮影) ボタンを押しても、<br/>撮影に切り換わります。</li></ul>   | 28 |

## 撮影日一覧メニュー

撮影日一覧モードでMENUボタンを押すと、選んだ日付の画像だけを対象に、以下のメニュー操作ができます。

| 簡単レタッチ <sup>※1</sup>   | →Щ96 | プロテクト設定 <sup>※2</sup> | →∭88              |
|------------------------|------|-----------------------|-------------------|
| D-ライティング <sup>※1</sup> | →Щ97 | 画像回転 <sup>※1</sup>    | →∭90              |
| 美肌 <sup>※1</sup>       | →Щ98 | スモールピクチャー*            | <sup>1</sup> →Щ99 |
| プリント指定 <sup>※2</sup>   | →∭84 | 音声メモ <sup>※1</sup>    | →∭91              |
| スライドショー                | →∭87 |                       |                   |

- ※1 1コマ表示にしてからMENUボタンを押してください。
- ※2 撮影日の一覧画面(□81 手順2)でMENUボタンを押すと、選んだ日 付の画像をまとめて同じ設定にできます。1コマ表示でMENUボタンを 押すと、画像ごとに設定できます。

# 再生メニューを使う

再牛メニューでは、以下の機能が使えます。

┗ D-ライティング撮影した画像の暗い部分を明るく補正します。

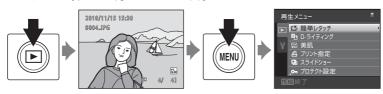
▶ プロテクト設定 大切な画像を誤って削除しないように、プロテクト(保護)します。

**3 スモールピクチャー** 撮影した画像から、サイズの小さい画像を作成します。

● 音声メモ □91撮影した画像に、音声によるメモを付けます。

## 再生メニューの表示方法

▶ボタンを押して再生モードにします(□70)。 MENUボタンを押して、再生メニューを表示します。



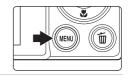
- ・メニューの選択と設定にはマルチセレクターを使います(□9)。
- 再生メニューを終了するには、MENUボタンを押します。

# **△ プリント指定(プリントする画像や枚数の設定)**

▶ボタンを押す(再生モード)→ MENU(再生メニュー)→ 凸 プリント指定

SDカードに記録した画像を以下の方法でプリントする場合、どの画像を何枚プリントするかを、あらかじめSDカードに設定できます。

- カードスロットが付いたDPOF対応(□161)のプリンターでプリントする。
- DPOF対応のプリントサービス店にプリントを依頼する。
- カメラを PictBridge 対応(□161)のプリンターに接続してプリントする(□114)(カメラからSDカードを取り外すと、内蔵メモリーに記録した画像にもプリント指定できます)。
- 1 再生モードでMENUボタンを押す
  - 再生メニューが表示されます。



- 2 マルチセレクターで [ブリント指定] を選び、® ボタンを押す
  - オート分類再生または撮影日一覧モードの場合 →手順4へ



3 「複数画像選択」を選び、®ボタンを押す



ブリント画像選択

- **4** プリントする画像(最大99コマまで)と、それ ぞれのプリント枚数(各9枚まで)を設定する
  - マルチセレクターのを押して画像を選び、▲▼を押してプリント枚数を設定します。
  - プリントされる画像には、チェックマークとプリント枚数が表示されます。枚数を0にすると、その画像の選択を解除できます。
  - ・ズームレバーを T(Q) 方向に回すと1コマ表示に、W(■)方向に回すと12コマ表示に切り換わります。
  - 設定が終了したらのボタンを押します。

# **5** 日付と撮影情報を画像に入れてプリントするかどうかを設定する

- [**日付**] を選んで**®** ボタンを押すと、すべての画像に撮影日を印字します。
- [撮影情報] を選んで®ボタンを押すと、すべて の画像に撮影情報(シャッタースピードと絞り 値)を印字します。
- [選択終了] を選んでmボタンを押し、設定を有効にします。

プリント指定を行った画像は、再生時の画面で確認できます。





## ▼ [プリント指定] についてのご注意

オート分類再生または撮影日一覧モードでブリント指定するときに、選んだ分類または撮 影日以外の画像がすでにプリント指定されていると、以下の画面が表示されます。

- [はい] を選ぶと、他の画像のプリント指定に今回の設定内容を追加します。
- [**いいえ**] を選ぶと、他の画像のプリント指定をすべて解除して、今回の設定だけを残します。



オート分類再生モードのとき



撮影日一覧モードのとき

また、今回の設定内容を追加することで設定コマ数が99コマを超える場合は、以下の画面が表示されます。

- 「はい]を選ぶと、他の画像のプリント指定をすべて解除して、今回の設定だけを残します。
- ・ [キャンセル] を選ぶと、他の画像のプリント指定を残して、今回の設定を取り消します。



オート分類再生モードのとき



撮影日一覧モードのとき

#### 再生メニューを使う

## ▼ 日付と撮影情報を入れてプリントするときのご注意

プリント指定で設定した[**日付**] と[**撮影情報**] は、「日付」や「撮影情報」が印字可能な**DPOF**対応プリンター(◯161)で印字できます。

- ・付属のUSBケーブルでカメラをプリンターに接続して「DPOFプリント」(口119) するときは、「撮影情報」は印字できません。
- プリント指定を行った後、再び[ブリント指定]を表示すると、[日付] と[撮影情報] の設定はリセットされますのでご注意ください。
- プリントされる日付は、撮影時点でカメラに設定されている日時です。撮影後にセットアップメニューの[日時設定]を変更してもプリントされる日付には反映されません。



# プリント指定をすべて取り消すには

「プリント指定(プリントする画像や枚数の設定)」の手順3(口84)で「**プリント指定取消**]を選んで®ボタンを押すと、すべての画像に対するブリント指定を取り消しできます。

## ② [デート写し込み] について

セットアップメニューの [**デート写し込み**] (口128) を使うと、撮影時に日時を画像に写し込んで記録できます。日付の印字に対応していないプリンターでも日付入りの画像をプリントできます。

デート写し込みした画像は、[**プリント指定**] で日付の印字を設定しても、デート写し込みした日付のみがプリントに表示されます。

# □ スライドショー

■ボタンを押す(再生モード) → MENU(再生メニュー) → □ スライドショー

内蔵メモリー /SDカード内の画像を、1コマずつ順番に自動再生します。

- 1 マルチセレクターで [開始] を選び、™ ボタンを押す
  - 画像の表示時間を変更するには、[開始]を選ぶ前に[インターバル設定]を選んで®ボタンを押し、画像の表示時間を選びます。
  - 繰り返し再生するには、[開始] を選ぶ前に[エンドレス]を選んで®ボタンを押し、チェックボックスをオン[▼]にします。



## **2** スライドショーが始まる

- 途中で終了または一時停止したいときは、®ボタンを押します。



### **3** 終了または再開する

スライドショー終了時や一時停止中は、右の画面になります。[終了]を選び、®ボタンを押すと再生メニューに戻ります。[再開]を選ぶとスライドショーを再開します。



## ▼ スライドショーについてのご注意

- ・ 動画は1フレーム目だけを表示します。
- スライドショーを連続再生できる時間は、[エンドレス] に設定している場合も含め、 最大30分です(□133)。

# On プロテクト設定

■ボタンを押す(再生モード) → MENU(再生メニュー) → On プロテクト設定

大切な画像を誤って削除しないように、画像にプロテクト(保護)を設定できます。

画像選択の画面で、画像を選んでプロテクトの設定または解除をします。

→「画像選択画面の操作方法」(□89)

ただし、内蔵メモリー /SDカードを初期化(フォーマット、口134)すると、プロテクト設定した画像も削除されますので、ご注意ください。

プロテクト設定した画像は、カメラでの再生時に ◎ マーク (□7、73) が表示されます。

#### 画像選択画面の操作方法

以下の操作では、画像選択時に右のような画面が表示されます。

- ・プリント指定の [複数画像選択] (□84)
- プロテクト設定(□88)
- 画像回転(□90)
- ・画像コピーの「選択画像コピー」(□193)
- オープニング画面の [撮影した画像] (□122)
- ・画像削除の[削除画像選択](□29)



以下の手順で画像を選びます。

## 1 マルチセレクターの◀または▶で画像を選ぶ

- ズームレバー(□4)をT(Q)方向に回すと1コマ表示に、W(■)方向に回すと12コマ表示に切り換わります。
- ・[画像回転]、「オープニング画面]の画像選択では、1画像しか選べません。→手順3へ



# 2 ▲または▼でON/OFF (またはプリント枚数) を 設定する

・ONにすると、選択画像に❤が表示されます。複数の画像に設定したいときは、手順1と2を繰り返します。



# 3 ®ボタンを押して画像選択を決定する

• [選択画像コピー] などでは確認画面になります。画面の表示に従って操作してください。

# 倒 画像回転

#### ■ボタンを押す (再生モード) → MENU (再生メニュー) → 四 画像回転

撮影後に、カメラなどで表示するときの画像の向き(縦横位置)を設定します。 静止画を時計方向に90度、または反時計方向に90度回転できます。 撮影時に縦位置で記録された画像は、時計回り/反時計回りのどちらか一方向 に180度まで回転できます。

画像選択の画面で回転する画像を選ぶと(□89)、画像回転の画面が表示されます。マルチセレクターの◀または▶を押すと90度回転します。



反時計方向に 90 度回転

時計方向に 90 度回転

●ボタンを押すと、表示している方向で決定し、画像に縦横位置情報が記録されます。

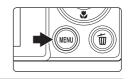
# ● 音声メモ

#### ■ボタンを押す (再生モード) → MENU (再生メニュー) → 音音声メモ

撮影した画像に、カメラのマイクを使って音声によるメモが付けられます。

#### 音声メモを録音する

- 1 コマ表示(□70)またはサムネイル表示 (□72)で画像を選び、MENUボタンを押す
  - 再生メニューが表示されます。



- 2 マルチセレクターで● [音声メモ] を選び、® ボタンを押す
  - ・音声メモの録音画面になります。



- 3 ⊗ボタンを押し続けて、音声メモを録音する
  - ・ ⋒ボタンを押している間、約20秒まで音声メモを 録音できます。
  - 録音中はカメラのマイクに触れないようご注意ください。
  - 録音中はRECと図が点滅します。
  - 録音が終了すると、音声メモ再生画面になります。「音声メモを再生する」(〇〇92)の手順3にしたがって再生できます。
  - 録音前または録音終了後にマルチセレクターの ◆
     を押すと、再生メニューに戻ります。 MENU ボタン を押すと、再生メニューを終了します。





#### 音声メモを再生する

音声メモを録音した画像には、1コマ表示で 図が表示されます。

- 1 コマ表示(□70) またはサムネイル表示(□72) で画像を選び、MENUボタンを押す
  - 再牛メニューが表示されます。





- 2 マルチセレクターで● [音声メモ] を選び、® ボタンを押す
  - ・ 音声メモの再生画面になります。



- 3 のボタンを押して音声メモを再生する
  - 再生を途中で止めるには、のボタンを押します。
  - 再生中は、ズームレバー T/W で音量を調節できます。
  - 再生前または再生終了後にマルチセレクターの ◀ を押すと、再生メニューに戻ります。MENUボタン を押すと、再生メニューを終了します。



#### 音声メモを削除する

音声メモ付き画像を選んで**値**ボタンを押します。マルチセレクターの▲▼で[**表示画像**]を選んで**®**ボタンを押します(【**29**)。確認画面が表示されたら、▲▼で [**』** を選んで**®**ボタンを押すと、音声メモだけを削除します。



#### ✔ 音声メモについてのご注意

- 音声メモが付いた画像を削除すると、その画像に付けた音声メモも削除されます。
- すでに音声メモが録音されている画像には、音声メモを録音できません。録音内容を変更するときは、いったん音声メモだけを削除してから、もう一度音声メモを録音してください。
- COOLPIX S5100以外で撮影した画像には、COOLPIX S5100で音声メモを付けられません。

# □ 画像コピー(内蔵メモリーとSDカード間のコピー)

▶ボタンを押す(再生モード) → MENU(再生メニュー) → 日 画像コピー

内蔵メモリーの画像をSDカードへ、またはSDカードの画像を内蔵メモリーへ コピーできます。

- 1 マルチセレクターでコピーする方向を選び、∞ボタンを押す
  - ・ 園⇒台: 内蔵メモリーからSDカードへコピーします。



### **2** コピーの方法を選び、®ボタンを押す

- [選択画像コピー]: 画像選択の画面(口)89)で、画像を選んでコピーします。
- [**全画像コピー**]: すべての画像をコピーしま す。



## ▼ 画像コピーについてのご注意

- ・コピーできるファイルの形式は、JPEG、AVI、WAV です。これ以外の形式のファイル はコピーできません。
- ・画像コピーでは、画像に付けた「音声メモ」(□91)も画像と同時にコピーします。
- 他社製のカメラで撮影した画像やパソコンで加工した画像のコピーは動作を保証していません。
- [プリント指定] (①84) した画像をコピーしても、プリント指定の設定内容はコピーされません。[プロテクト設定] (①88) した画像をコピーすると、コピー先の画像もプロテクトされます。
- 内蔵メモリーまたはSDカードからコピーした画像や動画は、オート分類再生モード (口78) では表示できません。

#### ☑ [撮影画像がありません] のメッセージについて

SDカードに画像が記録されていないときに再生モードに切り換えると、[撮影画像がありません] と表示されますが、MENUボタンを押すと画像コピー画面が表示され、内蔵メモリー内の画像をSDカードにコピーできます。

## 🔍 関連ページ

# 画像編集の種類

このカメラでは以下の機能を使って画像を簡単に編集できます。編集した画像は元画像とは別に、異なるファイル名で保存されます(□147)。

| 編集の種類              | 用途  |
|--------------------|---|
| 簡単レタッチ(□ 96)       | コントラストと色の鮮やかさを高めた画像を簡単に<br>作成します。                 |
| D-ライティング (□ 97)    | 逆光やフラッシュの光量不足で暗くなった部分を明<br>るく補正します。               |
| 美肌 (二98)           | 人物の顔の肌をなめらかにします。                                  |
| スモールピクチャー<br>(口99) | サイズの小さい画像を作成します。電子メールに添付して送信するときなどに使います。          |
| トリミング(□100)        | 画像の一部を切り抜きます。被写体をクローズアップしたいときや構図に手を加えたいときなどに使います。 |

## ▼ 画像編集についてのご注意

- ・ [画像モード] (□37) を [図 3968×2232] にして撮影した画像は、編集できません。
- COOLPIX S5100以外で撮影した画像は、COOLPIX S5100で編集できません。
- ・ 画像から人物の顔を検出できないときは、美肌の編集はできません(□98)。
- COOLPIX S5100以外のデジタルカメラでは、COOLPIX S5100で編集した画像の正常な表示やパソコンへの転送ができないことがあります。
- 内蔵メモリー/SDカードに充分な空き容量がないときは、編集できません。

#### ● 画像編集の制限

編集で作成した画像に別の編集を追加するときには、以下の制限があります。

| 編集に使った機能           | 追加できる編集機能   |
|--------------------|---|
| 簡単レタッチ<br>D-ライティング | 美肌、スモールピクチャーまたはトリミングができます。<br>簡単レタッチとD-ライティングを組み合わせることはできません。 |
| 美肌                 | 簡単レタッチ、D-ライティング、スモールピクチャーまたはト<br>リミングができます。                   |
| スモールピクチャー<br>トリミング | 追加編集できません。  |

- 編集で作成した画像に同じ種類の編集を繰り返すことはできません。
- スモールピクチャーまたはトリミングと別の編集機能を組み合わせるときは、スモールピクチャーまたはトリミングは最後に編集してください。
- ・撮影時に美肌機能を使って撮影した画像(□166)にも、美肌の編集ができます。

# 🕰 元画像と編集画像の関係について

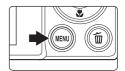
- 編集で作成した画像は、元画像を削除しても削除されません。また編集で作成した画像 を削除しても、元画像は削除されません。
- ・ 編集で作成した画像の撮影日時は、元の画像と同じです。
- ・ ブリント指定 (□84) やプロテクト設定 (□88) した画像を編集しても、これらの設 定内容は編集で作成した画像には反映されません。

# 画像を編集する

# **I 簡単レタッチ(コントラストと鮮やかさを高める)**

コントラストと色の鮮やかさを高めた画像を簡単に作成できます。作成した画 像は、元画像とは別に保存されます。

- 1 1コマ表示(□70) またはサムネイル表示 (□72)で画像を選び、MENUボタンを押す
  - 再生メニューが表示されます。

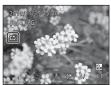


- マルチセレクターで「巻「簡単レタッチ」を選 び、@ボタンを押す
  - 補正前(左側)と補正後(右側)の見本が表示さ れます。



- 3 ▲▼を押して効果の度合いを選び、⋒ボタンを 押す
  - レタッチした画像が作成されます。
  - 中止するときは、MENUボタンを押します。
  - 簡単レタッチで作成した画像は、再生画面で感が 表示されます。

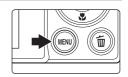




# **町 D-ライティング(画像の暗い部分を明るく補正する)**

逆光やフラッシュの光量不足などで暗くなった被写体を、明るく補正できま す。補正した画像は、元画像とは別に保存されます。

- 1 1コマ表示(□70) またはサムネイル表示 (□72) で画像を選び、MENUボタンを押す
  - 再牛メニューが表示されます。



- **2** マルチセレクターで [D-ライティング] を選 び、のボタンを押す
  - 補正前(左側)と補正後(右側)の見本が表示さ れます。



- 3 「実行」を選び、00ボタンを押す
  - 補正した画像が作成されます。
  - 中止するときは、「キャンセル」を選び、60 ボタ ンを押します。
  - D-ライティングで作成した画像は、再生画面で が表示されます。

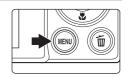




# ☑ 美肌(肌をなめらかにする)

撮影した画像から人物の顔を検出して、顔の肌をなめらかにします。美肌編集 して作成した画像は、元画像とは別に保存されます。

- 1 コマ表示(□70)またはサムネイル表示 (□72)で画像を選び、MENUボタンを押す
  - 再生メニューが表示されます。



- 2 マルチセレクターで図 [美肌] を選び、∞ボタンを押す
  - ・効果の度合いを設定する画面が表示されます。
  - ・画像から人物の顔を検出できないときは、警告 メッセージが表示され、再生メニューに戻ります。
- 3 ▲▼を押して効果の度合いを選び、®ボタンを押す
  - ・確認画面になり、美肌編集した顔が拡大表示されます。
  - 中止するときは、MENUボタンを押します。



### 4 効果を確認する

- ・最も画面の中央に近い順に、最大12人の肌を編集します。
- 美肌編集した顔が複数あるときは、マルチセレクターの◀▶を押すと顔の切り換えができます。
- 効果の度合いを変えたいときは、MENUボタンを押して手順3に戻ります。
- ・ ・ ⋒ボタンを押すと、美肌編集した画像が作成されます。
- 美肌編集で作成した画像は、再生画面で圏が表示されます。





# ▼ 美肌についてのご注意

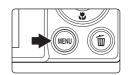
顔の向きや明るさなど、画像によっては、適切に顔を検出できないことや望ましい効果が得られないことがあります。

### 🔍 関連ページ

# **🖫 スモールピクチャー(画像サイズを小さくする)**

撮影した画像から、サイズの小さい画像を作成します。ホームページで使ったり、電子メールへ添付したりするのに便利です。サイズは [□ 640×480]、[□ 320×240]、または [□ 160×120] から選べます。スモールピクチャーは、元の画像とは別の画像(圧縮率約1/16)として保存されます。

- **1** 1コマ表示(□70)またはサムネイル表示(□72)で画像を選び、MENUボタンを押す
  - 再生メニューが表示されます。



2 マルチセレクターで隔[スモールピクチャー]を 選び、®ボタンを押す



**3** スモールピクチャーのサイズを選び、® ボタンを押す



- 4 [はい] を選び、®ボタンを押す
  - スモールピクチャーが作成されます。
  - ・中止するときは、[いいえ] を選び、® ボタンを 押します。
  - スモールピクチャーで作成した画像は、グレーの 枠で囲まれて表示されます。

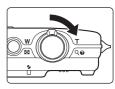


🔍 関連ページ

#### トリミング(画像の一部を切り抜く)

拡大表示(□75)中にMENU : ※マークが表示されている画像は、液晶モニター に表示している部分だけにトリミング(切り抜き)できます。トリミングした 画像は、元画像とは別に保存されます。

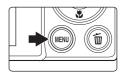
- 1 1コマ表示(□170)でズームレバーを**T**(Q) 方向に回して、画像を拡大表示する
  - 縦位置画像は、左右の黒い帯が見えなくなるまで画 像を拡大するとトリミングできますが、トリミング 画像は横位置になります。縦位置のトリミング画像 を作るには「**画像回転**](□190)で構位置にして からトリミングし、再度トリミング画像を縦位置に戻します。



- 2 切り抜きたい部分だけが表示されるように調節する
  - ・ズームレバーを**T**(Q)または**W**(■)方向に回 して拡大率を調節します。
  - ・マルチセレクターの▲▼◀ ▶を押して表示範囲を 移動します。



#### 3 MENUボタンを押す



- 4 マルチセレクターで [はい] を選び、∞ ボタン を押す
  - トリミング画像が作成されます。
  - ・中止するときは、[いいえ] を選び、m ボタンを 押します。



# ■像サイズについて

切り抜く範囲が狭くなるほど、トリミングで作成した画像の画像サイズ(ピクセル数)は 小さくなります。

トリミングして画像サイズが320×240または160×120になった画像は、再生時にグレー の枠で囲まれ、画面左側にスモールピクチャーの回または回アイコンが表示されます。

### 🔍 関連ページ

# 動画を撮影する

ハイビジョンの動画(音声付き)を撮影できます。

- 1回の撮影で記録可能な時間は、SDカードの残量が多いときでもファイルサ イズが4 GBまで、または最長29分までです( $\square$ 104)。
- ・「**動画設定**](□104)が「220 HD 720p (1280×720)](初期設定)のと きに、内蔵メモリーへ記録する場合は、1回の撮影で記録可能な時間は4秒 です。

#### 1 電源をONにして、撮影画面を表示する

- 動画は、どの撮影モード(□35)を選んでいて も撮影できます。
- 動画設定は、撮影する動画の種類を表します。 初期設定は、[Z20 HD 720p (1280×720)] で す (□104)。



動画設定

# 2 ● (動画撮影) ボタンを押して、動画の 撮影を開始する

- 画面中央でピントが合います。動画の撮 影中は、AFエリアは表示されません。
- ・ [動画設定] が [配加 HD 720p (1280× 720)] の場合、撮影画面の縦横比が16:9に切り 換わります(右の画面の範囲で記録されます)。
- 撮影中は、記録可能な残り時間の日安を液晶モニ ターで確認できます。
- 記録可能な残り時間が無くなると、撮影が自動的 に終了します。



#### 3 ● (動画撮影) ボタンを押して撮影を終了する

### ▼ 動画の保存についてのご注意

撮影終了後、撮影画面に切り換わるまでは、動画の保存は終了していません。バッテリー/ SDカードカバーを開けないでください。保存が終了する前にSDカードやバッテリーを取 り出すと、動画が記録されないことや、撮影した動画やカメラ、SDカードが壊れること があります。

#### 動画を撮影する

### ▼ 動画撮影についてのご注意

- 動画をSDカードに記録するときは、SDスピードクラスがClass 6以上のSDカードをおすすめします(①146)。転送速度が遅いカードでは、動画の撮影が途中で終了することがあります。
- [動画設定] を [極端 HD 720p (1280×720)] にして動画を撮影したときは、画角 (写 る範囲) が静止画に比べて狭くなります。
- ・光学ズームの倍率は、動画の撮影を開始すると変更できません。
- 動画の撮影中は、ズームレバーで電子ズームを操作できます。ズームできる範囲は、撮影開始前の光学ズーム倍率から2倍までです。
- 電子ズームを使うと、画質は劣化します。電子ズームは、動画撮影を終了するとキャンセルされます。
- ズームレバーなどの操作音やオートフォーカス、手ブレ補正の動作音が録音されることがあります。
- 動画の撮影では、液晶モニターにスミア(口144)が発生すると、記録される動画にもスミアの影響が残ります。スミアの影響を避けるため、太陽や太陽の照り返し、電灯などを画面内に入れずに撮影するようおすすめします。
- 動画再生時、青空や無地の壁などに薄いしま模様が現れることがあります。これは動画の圧縮処理により生じる現象で、故障ではありません。

### ▼ オートフォーカスについてのご注意

- 動画メニューの [AFモード] が [シングルAF] (初期設定) の場合、● (動画撮影) ボタンで撮影を開始したときに、ピントは固定されます (□105)。
- ・「オートフォーカスが苦手な被写体」(□27)では、ピント合わせができないことがあります。このような被写体を動画で撮影するときは、以下の方法をお試しください。
  - 1. 撮影前に動画メニューの [AFモード] を [シングルAF] (初期設定) にする。
  - 2. 等距離にある別の被写体を画面中央に配置して (動画撮影) ボタンを押し、動画 撮影を開始してから構図を変える。

### ● 動画撮影で使える機能

- 露出補正、ホワイトバランス、またはピクチャーカラーの設定も撮影する動画に反映します。マクロモードのときは、より被写体に近づいて動画を撮影できます。動画の撮影を開始する前に設定を確認してください。
- セルフタイマー(□32)を使えます。セルフタイマーを設定してから、● (動画撮影)ボタンを押すと、画面中央でピントが合い、10秒または2秒後に動画撮影を開始します。
- フラッシュは発光しません。
- 動画の撮影を開始する前にMENUボタンを押して、√(動画)タブを選ぶと動画メニューの設定ができます(□103)。

# 動画撮影の設定を変える

動画メニューで以下の設定ができます。

動画設定 🛄 104

撮影する動画の種類を選びます。

AF₹-ド □105

動画撮影時のオートフォーカスの方法を選びます。

### 動画メニューの表示方法

- 1 撮影画面を表示してMENUボタンを 押す
  - メニュー画面になります。
  - シーンモードで MENU ボタンを押した場合は、マルチセレクター(□9)の
     ◆を押して、タブを表示します。



# 2 マルチセレクターの◀を押す

タブが選べるようになります。



**3** ▲▼を押して**県**タブを選ぶ



# **4** ▶または®ボタンを押す

- 動画メニューの項目が選べるようになります。
- メニューの選択と設定には、マルチセレクターを 使います(ご9)。
- 動画メニューを終了するには、MENU ボタンを押すか、 ◀を押して他のタブを選びます。



# 動画設定

撮影画面を表示する → MENU → 県 (動画メニュー) (□103) → 動画設定

撮影する動画の種類を選びます。

| 種類                          | 内容  |
|-----------------------------|---|
| MD 720p(1280×720)<br>(初期設定) | 縦横比16:9の動画を記録します。ワイドテレビで<br>再生するのに適しています。<br>解像度:1280×720ピクセル |
| VGA VGA(640×480)            | 解像度:640×480ピクセル   |
| QVGA(320×240)               | 解像度:320×240ピクセル   |

・ 撮影フレーム数は、いずれの設定も約30フレーム/秒です。

# ☑ 動画の記録可能時間

| 種類                 | 内蔵メモリー (約32 MB) | SDカード (4 GB) **2 |
|--------------------|-----------------|------------------|
| HD 720p (1280×720) | 9秒※1            | 約20分             |
| VGA VGA (640×480)  | 21秒             | 約45分             |
| QVGA (320×240)     | 55秒             | 約1時間50分          |

数値はおおよその目安です。同じ容量でもSDカードの種類によって記録可能時間は異なります。

- ※1 1回の撮影で記録可能な時間は4秒です。
- ※2 1回の撮影で記録可能な時間は、SDカードの残量が多いときでもファイルサイズ4GBまで、または最長29分までです。撮影時の画面には、1回の撮影で記録可能な時間が表示されます。
- 🔍 関連ページ

# **AFモード**

撮影画面を表示する → MENU → 慄 (動画メニュー) (◯◯103) → AFモード

動画撮影時のオートフォーカスの方法を選びます。

| 設定            | 内容  |  |
|---------------|---|--|
| ≦シングルAF(初期設定) | ● (動画撮影) ボタンで撮影を開始したときのピント<br>に固定します。<br>撮影中に被写体との距離があまり変化しない撮影に<br>適しています。                                   |  |
| 鑑常時AF         | 動画撮影中、ピント合わせを繰り返します。<br>撮影中に被写体との距離が変化する撮影に適しています。ピントを合わせる動作音が録音されることがあります。動作音が気になるときは、[シングルAF] での撮影をおすすめします。 |  |

# 動画を再生する

1コマ表示(□70)で動画設定(□104)のアイコンが表示されている画像が動画です。 ® ボタンを押すと、再生できます。

再生中は、ズームレバー**T/W**で音量を調節できます。 画面上部には操作パネルが表示されます。マルチセレクターの**●**を押して操作パネルのアイコンを選ぶと、以下の操作ができます。





| 機能   | アイコン | 内容   |  |  |
|------|------|--|--|--|
| 巻き戻し | *    |  |  |  |
| 早送り  | H    |  |  |  |
| 一時停止 | П    | ● パタンを押すと、一時停止します。 一時停止中に画面上部の操作ボタンで以下の操作ができます。  ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |  |  |
| 再生終了 | •    | ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・   |  |  |

### 動画再生について

COOLPIX S5100以外で撮影した動画は再生できません。

# 動画を削除する

1コマ表示(□70) やサムネイル表示(□72) で動 画を選んで**何**ボタンを押すと、削除方法を選ぶ画面が表示されます。

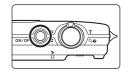
詳しくは、「不要な画像を削除する」(□29) をご覧ください。



# テレビに接続する

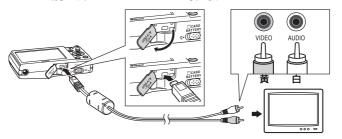
カメラを付属のオーディオビデオケーブル(AVケーブル)でテレビに接続すると、撮影した画像をテレビ画面で再生できます。

### 1 カメラの電源をOFFにする

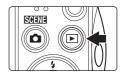


# **2** カメラとテレビを接続する

- 黄色のプラグをテレビの映像入力端子に、白色のプラグを音声入力端子に接続します。
- ・ 端子の挿入方向を確認して、無理な力を加えずにまっすぐに差し込んでください。端子を外すときも、まっすぐに引き抜いてください。



- 3 テレビの入力をビデオ入力(外部入力)に切り換える
  - 詳しくはお使いのテレビの説明書をご覧ください。
- 4 カメラの▶ボタンを押し続けて電源をONにする
  - カメラは再生モードになり、撮影した画像がテレビに表示されます。
  - ・テレビとの接続中は、カメラの液晶モニターは消 灯したままになります。



# ▼ 画像がテレビに映らないときは

[セットアップ] メニュー (□120) → [ビデオ出力] (□135) がお使いのテレビに合っているか確認してください。

# パソコンに接続する

付属のUSBケーブルでカメラをパソコンに接続すると、撮影した画像をパソコ ンに保存できます。

# カメラとパソコンを接続する前に

### ソフトウェアをインストールする

付属のViewNX 2 CD-ROM で、以下のソフトウェアをパソコンにインストールし てください。

- ViewNX 2:画像の転送機能「Nikon Transfer 2」で、撮影した画像をパソ コンに取り込めます。取り込んだ画像を表示したり、画像を選んで印刷した りできます。静止画や動画を編集する機能もあります。
- Panorama Maker 5: 画像をつなぎ合わせてパノラマ写真を作成できます。 ソフトウェアのインストール方法は、簡単スタートガイドをご覧ください。

### 対応OS(オペレーティングシステム)

#### Windows

- Windows 7 Home Basic/Home Premium/Professional/Enterprise/ Ultimate
- Windows Vista Home Basic/Home Premium/Business/Enterprise/ Ultimate (Service Pack 2)
- Windows XP Home Edition/Professional (Service Pack 3)

#### Macintosh

Mac OS X (version 10.4.11、10.5.8、10.6.3)

ハイビジョン画質の動画再生条件については、ViewNX 2のヘルプの「動作環 境 | をご覧ください (□112)。

対応OSに関する最新情報は、当社ホームページのサポート情報でご確認くだ さい。

### パソコンに接続するときのご注意

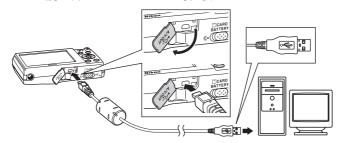
市販のUSB充電器など、他のUSB機器はパソコンから取り外してください。 USB機器によっては、同時に接続すると動作に不具合が発生することや、パソコンからの 供給電力が過大になり、同時に接続したカメラ、SDカードなどが壊れるおそれがありま す。

# ▼ 電源についてのご注意

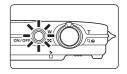
- ・パソコンと接続して画像を転送するときは、途中で電源が切れないように、充分に残量 のあるバッテリーをお使いください。
- カメラのセットアップメニューの「パソコン接続充電」が「AUTO」(初期設定)のと きは、起動済みのパソコンにカメラを付属のUSBケーブルで接続すると、パソコンから の電力供給状態に応じて、カメラ内のバッテリーを自動的に充電できます(口113、 136)
- ・別売のACアダプター EH-62D(□146)を使うと、家庭用コンセント(AC 100 V) からCOOLPIX S5100へ電源を供給できます。EH-62D以外のACアダプターは絶対に 使用しないでください。カメラの故障、発熱の原因となります。

# カメラからパソコンに画像を転送する

- 1 ViewNX 2をインストール済みのパソコンを起動する
- 2 カメラの電源をOFFにする
- 3 付属のUSBケーブルで、カメラとパソコンを接続する
  - ・端子の挿入方向を確認して、無理な力を加えずにまっすぐに差し込んでくだ さい。端子を外すときも、まっすぐに引き抜いてください。



カメラの電源が自動的にONになり、電源ランプ が点灯します。カメラの液晶モニターは消灯した ままになります。





### ■ USBケーブル接続についてのご注意

### **4** パソコンでViewNX 2の転送機能「Nikon Transfer 2」を起動する

・Windows 7 の場合:

[デバイスとプリンター▶S5100] 画面が表示されたら、[画像とビデオのインポート] の下の [プログラムの変更] をクリックします。[プログラムの変更] ダイアログで [コンピュータにあるフォルダに画像をコピーする] を選び、「OK] をクリックします。

[デバイスとプリンター ▶S5100] 画面で [コンピュータにあるフォルダに 画像をコピーする] をダブルクリックします。

- ・Windows Vista の場合:
  - [自動再生] ダイアログが表示されたら、[コンピュータにあるフォルダに画像をコピーする-Nikon Transfer 2 使用] をクリックします。
- ・Windows XP の場合: 起動するプログラム(ソフトウェア)を選ぶ画面が示されたら、[Nikon Transfer 2 コンピュータにあるフォルダに画像をコピーする] を選び、[OK] をクリックします。
- ・Mac OS Xの場合:

Nikon Transfer 2のインストールで、[**自動起動の設定**] を [**はい**] にした場合は、カメラを接続するとNikon Transfer 2が自動起動します。

- カメラ内のバッテリー残量が少ないときは、パソコンでカメラを認識できず、 画像を転送できないことがあります。パソコンからの電力でカメラ内のバッ テリー充電が始まったときは、バッテリー残量が増えるまでお待ちください。
- ・SDカード内に大量の画像があると、Nikon Transfer 2の起動に時間がかかる場合があります。
- **5** オプションエリアの [転送元] パネル内に、接続したカメラ名のデバイス ボタンが表示されていることを確認し、「転送開始] ボタンをクリックする



パソコンに転送されていないすべての画像が転送されます(ViewNX 2 の初期設定)。

転送が終わると、ViewNX 2が自動的に起動します (ViewNX 2の初期設定)。
 転送した画像を確認できます。



ViewNX 2の操作方法については、ViewNX 2のヘルプをご覧ください(□112)。

### カメラとパソコンの接続を外すときは

- 転送中は、電源をOFFにしたり、カメラとパソコンの接続を外したりしないでください。
- 接続を外すときは、カメラの電源をOFFにしてから、USBケーブルを外してください。
- ・ USBケーブルを接続したまま、パソコンとの通信が無い状態が30分続くと、カメラの電源は自動的にOFFになります。

# ▼ バッテリーの充電について

### 転送に市販のカードリーダーやパソコンのカードスロットを使う

SD カード内の画像は、市販のカードリーダーやパソコンのカードスロットを使っても、 ViewNX 2の転送機能「Nikon Transfer 2」で転送できます。

- ・カードリーダーなどの機器が、お使いのSDカードに対応しているかご確認ください。
- カードリーダーまたはカードスロットにSDカードを入れ、手順4(口110)以降を参照して、画像を転送してください。
- ・内蔵メモリーに記録したデータは、カメラでSDカードにコピーしてから(□93) 転送してください。

# ■ ViewNX 2またはNikon Transfer 2を手動で起動するには

- Windows: [スタート] から [すべてのプログラム] → [ViewNX 2] → [ViewNX 2] の順にクリックします。デスクトップの [ViewNX 2] のショートカットアイコンをダブルクリックしても起動できます。
- Mac OS X: [アプリケーション] フォルダーを開き、[Nikon Software] → [ViewNX 2] の順にフォルダーを開き、[ViewNX 2] アイコンをダブルクリックします。Dock の [ViewNX 2] アイコンをクリックしても起動できます。
- ・ Nikon Transfer 2は、ViewNX 2画面の「Transfer」をクリックして起動します。
- ② ViewNX 2またはNikon Transfer 2の詳しい使い方(ヘルブ)を見るには ViewNX 2またはNikon Transfer 2を起動して、メニューバーの [ヘルプ] → [ViewNX 2ヘルプ] を選ぶと、ヘルプ画面を表示して詳しい使い方を見ることができます。

# パノラマ写真に合成するには(Panorama Maker 5)

- シーンモードの [パノラマアシスト]機能(口62)を使って撮影した画像を、Panorama Maker 5を使ってパノラマ写真に合成できます。
- Panorama Maker 5は、付属のViewNX 2 CD-ROMでインストールできます。
- Panorama Maker 5をインストールしたら、次のように起動します。
   Windows: [スタート] から [すべてのプログラム] → [ArcSoft Panorama Maker 5] → [Panorama Maker 5] の順にクリックします。

Mac OS X: [**アプリケーション**] フォルダーを開き、[**Panorama Maker 5**] をダブルクリックします。

Panorama Maker 5の使い方は、Panorama Maker 5の操作画面やヘルプをご覧ください。

### 🔍 関連ページ

記録データのファイル名とフォルダー名→□147

# パソコン接続時の充電について

カメラのセットアップメニューの [**パソコン接続充電**] (□136) が [**AUTO**] (初期設定) のときは、カメラをUSBケーブルでパソコンと接続すると、パソコンからの電力供給状態に応じて、カメラ内のバッテリーを自動的に充電できます。

カメラをパソコンに接続する方法は、「カメラとパソコンを接続する前に」 (22108)、「カメラからパソコンに画像を転送する」(22109)をご覧ください。

#### 充電ランプについて

パソコンに接続しているときのカメラの充電ランプの状態と意味は以下のとおりです。

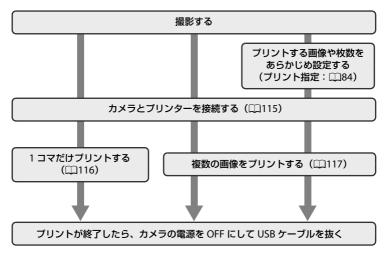
| 充電ランプ      | 意味   |
|------------|--|
| ゆっくり点滅(緑色) | 充電中です。   |
| 消灯         | 充電していません。<br>電源ランプが点灯したまま、ゆっくりした点滅(緑色)か<br>ら消灯に変わると、充電の完了です。   |
| 速い点滅(緑色)   | <ul> <li>使用可能な温度ではありません。周囲の温度が5~35℃の室内で充電してください。</li> <li>USBケーブルが正しく接続されていないか、バッテリーの異常です。正しく接続し直すか、バッテリーを交換してください。</li> <li>パソコンが休止状態(スリープ状態)で電力を供給していません。パソコンを復帰してください。</li> <li>パソコンの仕様または設定がカメラへの電力供給に対応していないため充電できません。</li> </ul> |

# ▼ パソコンに接続して充電するときのご注意

- ・パソコンに接続しても、ご購入後にカメラの表示言語と日時(□18)を設定していないときは、充電やデータの転送はできません。また、時計用電池(□124)が切れて日時がリセットされたまま再設定していないときも、充電やデータの転送はできません。本体充電ACアダプター EH-68Pでバッテリーを充電し(□14)、カメラの日時を設定してください。
- カメラの電源をOFFにすると、バッテリーの充電も中止されます。
- ・充電中にパソコンが休止状態(スリープ状態)になると、充電が中止され、カメラの電源がOFFになることがあります。
- カメラとパソコンの接続を外すときは、カメラの電源をOFFにしてから、USBケーブルを外してください。
- 本体充電ACアダプター EH-68P使用時に比べて、充電に時間がかかることがあります。
   また、画像を転送しながら充電すると、充電に時間がかかります。
- 充電だけをしたいときに、カメラをパソコンに接続して、パソコンでNikon Transfer 2 などが起動した場合は、これらの画面を閉じてください。
- 充電が完了し、パソコンとの通信が無い状態が30分続くと、カメラの電源は自動的にOFFになります。
- パソコンの仕様、設定または状態によっては、カメラ内のバッテリーを充電できないことがあります。

# プリンターに接続する

PictBridge (□161) 対応プリンターをお使いの場合は、パソコンを使わずに、カメラとプリンターを直接つないでプリントできます(ダイレクトプリント)。ダイレクトプリントの手順は、以下のとおりです。



# ▼ 電源についてのご注意

- プリンターと接続するときは、途中で電源が切れないように、充分に残量のあるバッテリーをお使いください。
- 別売のACアダプター EH-62Dを使うと、家庭用コンセント(AC 100 V)から COOLPIX S5100へ電源を供給できます。EH-62D以外のACアダプターは絶対に使用しないでください。カメラの故障、発熱の原因となります。

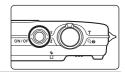
### 🔍 画像のプリント方法について

SDカードに記録した画像は、パソコンに転送したり、カメラをプリンターに接続してプリントする他に以下の方法でプリントできます。

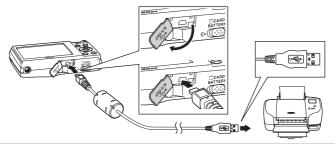
- カードスロットが付いたDPOF対応プリンターでプリントする。
- ブリントサービス店にプリントを依頼する。
   これらの方法でプリントするときは、ブリントする画像やプリント枚数などを、再生メニューの「プリント指定」を使って、あらかじめSDカードに設定できます(ご84)。

# カメラとプリンターを接続する

1 カメラの電源をOFFにする

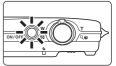


- **2** プリンターの電源をONにする
  - プリンターの設定を確認します。
- 3 付属のUSBケーブルで、カメラとプリンターを接続する
  - 端子の挿入方向を確認して、無理な力を加えずにまっすぐに差し込んでください。端子を外すときも、まっすぐに引き抜いてください。



# 4 カメラの電源が自動的にONになる

 正しく接続されると、カメラの液晶モニターに [PictBridge] 画面(①)が表示された後、[プリント画像選択] 画面(②)が表示されます。





# ✓ PictBridge画面が表示されないときは

カメラの電源をいったんOFFにしてUSBケーブルを外してください。カメラのセットアップメニューの [パソコン接続充電](口136)を [OFF] に設定してから、接続をやり直してください。

# 1コマだけプリントする

カメラとプリンターを正しく接続してから(口115)、以下の手順でプリントしてください。

- マルチセレクターでプリントする画像を選び、 のボタンを押す
  - ズームレバーをW(■)方向に回すと12コマ表示に、T(Q)方向に回すと1コマ表示に切り換わります。



2 [プリント枚数設定] を選び、®ボタンを押す



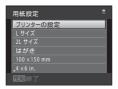
**3** プリント枚数 (9枚まで) を設定し、∞ボタンを 押す



**4** [用紙設定] を選び、®ボタンを押す



- **5** 用紙サイズを選び、®ボタンを押す
  - プリンターの設定を優先したいときは、[プリンターの設定] を選びます。

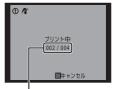


# 6 [プリント実行] を選び、∞ボタンを押す



# 7 プリントが始まる

- ・プリントが終わると、手順1の画面に戻ります。
- プリントを途中で中止したいときは、®ボタンを押します。

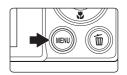


プリント中の枚数/総枚数

# 複数の画像をプリントする

カメラとプリンターを正しく接続してから(口115)、以下の手順でプリントしてください。

- 1 [プリント画像選択] 画面が表示されたら、MENU ボタンを押す
  - 「プリントメニュー」画面が表示されます。



- **2** マルチセレクターで [用紙設定] を選び、∞ ボタンを押す
  - ・プリントメニューを終了したいときは、MENUボタンを押します。



# 3 用紙サイズを選び、のボタンを押す

・プリンターの設定を優先したいときは、[プリン ターの設定] を選びます。



**4** [プリント選択]、[全画像プリント] または [DPOFプリント] を選んで、®ボタンを押す



#### プリント選択

プリントする画像 (最大99コマまで) と、それぞれのプリント枚数 (各9枚まで) を設定できます。

マルチセレクターの ◀▶ を押して画像を 選び、▲▼ を押してプリント枚数を設定 します。



- プリントされる画像には、チェックマーク とプリント枚数が表示されます。枚数を0にすると、その画像の選択 を解除できます。
- ・ズームレバーを T(Q) 方向に回すと 1 コマ表示に、W(■) 方向に回すと 12 コマ表示に切り換わります。
- 設定が終了したら ® ボタンを押します。
- 右の画面が表示されたら、「プリント実行」を選び、® ボタンを押すと画像のプリントが始まります。 [キャンセル] を選んで® ボタンを押すと、プリントメニューに戻ります。



#### 全画像プリント

SDカードまたは内蔵メモリー内のすべての画像を1枚ずつプリントできます。

右の画面が表示されたら、「プリント実行」を選び、® ボタンを押すと画像のプリントが始まります。 [キャンセル] を選んで® ボタンを押すと、プリントメニューに戻ります。



#### DPOFプリント

[プリント指定] (二84) であらかじめ指定しておいた画像をプリントできます。

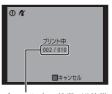
- 右の画面が表示されたら、「プリント実行」を選び、®ボタンを押すと画像のプリントが始まります。「キャンセル」を選んで®ボタンを押すと、プリントメニューに戻ります。
- 「画像の確認」を選んで® ボタンを押すと、どの画像をブリント指定したか確認できます。もう一度® ボタンを押すと、画像のプリントが始まります。





# 5 プリントが始まる

- ・プリントが終わると、手順2の画面に戻ります。
- プリントを途中で中止したいときは、®ボタンを 押します。



プリント中の枚数/総枚数

# 

用紙設定画面では、「**ブリンターの設定**] 以外に、[**L サイズ**]、[**2L サイズ**]、[**idがき**]、[**100×150 mm**]、[**4×6 in.**]、[**8×10 in.**]、[**Letter**]、[**A3 サイズ**]、[**A4 サイズ**] のうち、プリンターが対応している用紙サイズを表示します。

# セットアップメニュー

セットアップメニューで以下の設定ができます。

オープニング画面 □122 カメラの電源をONにしたときに、液晶モニターにオープニング画面を表 示するかどうかを設定します。 日時設定 □123 内蔵時計を合わせます。 □126 モニター設定 モニター表示設定や画面の明るさを設定します。 デート写し込み 撮影日時を画像に写し込む設定ができます。 □129 手ブレ補正 撮影するときの手ブレ補正を設定します。 **□**130 モーション検知 静止画の撮影時に被写体ブレや手ブレを軽減する「モーション検知!機能 を設定します。 □131 AF補助光 AF補助光の点灯/非点灯を設定します。 □131 雷子ズーム 電子ズームの動作を設定します。 □132 操作音 操作音について設定します。 オートパワーオフ 節電のために液晶モニターが消灯するまでの時間を設定します。 メモリーの初期化/カードの初期化(フォーマット) □ 134 内蔵メモリー /SDカードを初期化します。 □135 言語/Language 画面に表示する言語を設定します。 □135 ビデオ出力 テレビとの接続に必要な設定をします。 パソコン接続充電 □136 USBケーブルでパソコンに接続したときに、バッテリーを充電するかどう かを設定します。

目つぶり検出設定 □137 顔認識撮影したときに、目つぶりを検出するかどうかを設定します。

□139 設定クリアー

各種設定を初期設定に戻します。

#### バージョン情報

<u>\_\_\_141</u>

ファームウェアの情報を表示します。

# セットアップメニューの表示方法

# 1 MENUボタンを押す

- メニュー画面になります。
- シーンモードで MENU ボタンを押した場合は、マルチセレクター(□9)の
   ◆を押して、タブを表示します。





# 2 マルチセレクターの◀を押す

タブが選べるようになります。



# **3** ▲▼を押して**¥**タブを選ぶ



# 4 ▶または®ボタンを押す

- セットアップメニューの項目が選べるようになります。
- メニューの選択と設定には、マルチセレクターを 使います(ご9)。
- セットアップメニューを終了するには、MENUボタンを押すか、◀を押して他のタブを選びます。



# オープニング画面

MENUボタンを押す → ¥(セットアップメニュー)に切り換える(□121)→ オープニング画面

カメラの電源をONにしたときに、液晶モニターにオープニング画面を表示するかどうかを設定します。

#### なし (初期設定)

オープニング画面を表示しないで、撮影または再生画面を表示します。

#### COOLPIX

オープニング画面を表示してから、撮影または再生画面を表示します。

#### 撮影した画像

撮影した画像をオープニング画面として表示します。画像選択の画面が表示されたら画像を選び(□189)、∞ボタンを押して登録します。

- 登録した画像はカメラに記憶されるため、元画像を削除しても、オープニング画面に残ります。
- [画像モード] (□37) を [図 3968 × 2232] にして撮影した画像、およびスモールピクチャー (□99) やトリミング (□100) で作成した画像サイズ 320 × 240 以下の画像は登録できません。

# 日時設定

MENUボタンを押す → ¥(セットアップメニュー)に切り換える(□121)→ 日時設定

カメラに内蔵された時計を設定します。

#### 日時

内蔵時計の日付と時刻を設定します。

表示される設定画面で、マルチセレクターを使って設定します。

- 項目を選ぶ: ▶ または ◀ を押します([年]、 [月]、[日]、[時]、[分]、[年月日](日付の表示順)に切り換わります)。
- 項目の内容を合わせる: ▲ または ▼ を押します。
- 設定を完了する:最後に[年月日]を選び、
   ボタンまたは ▶を押します(□19)。

#### [年月日] (日付の表示順)



#### タイムゾーン

自宅(♠)のタイムゾーン(地域)や夏時間(サマータイム)を設定します。また、訪問先(♠)のタイムゾーンを登録すると、自宅(♠)との時差(□125)を自動的に計算し、撮影日時を現地時間で記録できます。海外旅行などに便利です。

### 時差のある地域で使うには

- 1 マルチセレクターで [タイムゾーン] を選び、® ボタンを押す
  - 「タイムゾーン」画面が表示されます。



- 2 [→ 訪問先] を選び、®ボタンを押す
  - 訪問先の時計に切り換わります。



# 3 ▶を押す

・地域の設定画面が表示されます。



# **4 ◀**または**▶**を押して訪問先の地域(タイムゾーン)を選ぶ

- ・夏時間(サマータイム)が現在実施されている地域で使うときは、▲を押して夏時間の設定をオンにします。設定をオンにすると、画面上部に マークが表示され、時計が1時間進みます。オフにするときは、▼を押します。
- **の**ボタンを押して、訪問先を決定します。
- 訪問先の時計に設定しているときは、撮影時の画面に

  のマークが表示されます。





# ▼ 時計用電池について

カメラの内蔵時計は、カメラに入れるバッテリーとは別の時計用電池で動いています。カメラにバッテリーを入れるかACアダプターを接続すると、時計用電池が約10時間で充電され、数日間、設定した日時を記憶できます。

# 

- 自宅のタイムゾーンに戻すには、手順2で[合自宅]を選び、⋒ボタンを押してください。
- 自宅のタイムゾーンを変更するには、手順2で [合 自宅] を選び、[今 訪問先] と同様の手順でタイムゾーンを変更してください。

# 夏時間の設定について

夏時間(サマータイム)が始まったときや終わったときは、手順4の地域設定画面で、夏時間のオンとオフを切り換えてください。

# **◎** 日付を画像に写し込むには

日時を設定した後に、セットアップメニューの [デート写し込み] (□128) で設定します。[デート写し込み]を設定して撮影すると、撮影日時を画像に写し込んで記録できます。

# ② タイムゾーンについて

時差とタイムゾーンの関係は以下の表をご覧ください。 この表にない時差は、正しい時刻を**[日時設定**] で合わせてください。

| 時差<br>+/- | タイムゾーン   | 時差<br>+/- | タイムゾーン  |
|-----------|--|-----------|---|
| -20       | Midway, Samoa(ミッドウェー、<br>サモア)  | -8        | Madrid, Paris, Berlin(マドリード、<br>パリ、ベルリン)                                |
| -19       | Hawaii, Tahiti(ハワイ、タヒチ)  | -7        | Athens, Helsinki, Ankara(アテ<br>ネ、ヘルシンキ、アンカラ)                            |
| -18       | Alaska, Anchorage(アラスカ、ア<br>ンカレッジ)                                     | -6        | Moscow, Nairobi, Riyadh, Kuwait,<br>Manama(モスクワ、ナイロビ、<br>リヤド、クウェート、マナマ) |
| -17       | PST (PDT): Los Angeles, Seattle,<br>Vancouver (ロサンゼルス、シア<br>トル、バンクーバー) | -5        | Abu Dhabi, Dubai(アブダビ、ド<br>バイ)  |
| -16       | MST (MDT): Denver, Phoenix (デ<br>ンバー、フェニックス)                           | -4        | Islamabad, Karachi (イスラマバード、カラチ)  |
| -15       | CST (CDT): Chicago, Houston,<br>Mexico City(シカゴ、ヒュースト<br>ン、メキシコシティー)   | -3.5      | New Delhi(ニューデリー)   |
| -14       | EST (EDT): New York, Toronto,<br>Lima(ニューヨーク、トロント、<br>リマ)              | -3        | Colombo, Dhaka (コロンボ、ダッカ)   |
| -13.5     | Caracas (カラカス)   | -2        | Bangkok, Jakarta (バンコク、ジャカルタ)   |
| -13       | Manaus (マナウス)  | -1        | Beijing, Hong Kong, Singapore<br>(北京、香港、シンガポール)                         |
| -12       | Buenos Aires, Sao Paulo(ブエノスアイレス、サンパウロ)                                | ±0        | Tokyo, Seoul(東京、ソウル)  |
| -11       | Fernando de Noronha(フェルナ<br>ンド・デ・ノローニャ)                                | +1        | Sydney, Guam(シドニー、グアム)  |
| -10       | Azores(アゾレス)   | +2        | New Caledonia(ニューカレドニア)   |
| -9        | London, Casablanca(ロンドン、<br>カサブランカ)                                    | +3        | Auckland, Fiji(オークランド、フィ<br>ジー)   |

# モニター設定

MENUボタンを押す → ¥ (セットアップメニュー) に切り換える (□121) → モニター設定

以下の項目を設定します。

### モニター表示設定

撮影、再生時の画面に表示される情報について設定します。→□127

#### 画面の明るさ

画面の明るさを5段階で調節できます。初期設定は [3] です。

# [モニター表示設定] について

画面に情報を表示するかどうかを設定します。

# 液晶モニターの表示内容については→□6

| 水田 ヒーノ           | OWNIAL DUCK THO   |                              |  |  |
|------------------|---|------------------------------|--|--|
|                  | 撮影時   | 再生時                          |  |  |
| 情報ON             |   | 2910/11/15 15:30<br>0004_IPG |  |  |
| 情報AUTO<br>(初期設定) | [情報ON] と同じ情報を表示した後ると [情報OFF] と同じ表示になり表示します。   |                              |  |  |
| 情報OFF            |   |                              |  |  |
| 方眼+<br>情報AUTO    | ● (オート撮影) モードのときに<br>[情報AUTO]の表示内容に加えて、<br>構図を決める際の参考となる格子<br>線を表示します。他の撮影モード<br>では、[情報AUTO] と同じです。 | 3010/11/15 15:50 0004.JP6    |  |  |

# デート写し込み(日付の写し込み)

MENUボタンを押す → ♥(セットアップメニュー)に切り換える(□121)→ デート写し込み

撮影時に日時を画像に写し込んで記録できます。日付の印字(□86)に対応していないプリンターでも日付入りの画像をプリントできます。



### 皿 年・月・日

画像に日付を写し込みます。

#### 四 年・月・日・時刻

画像に日付と時刻を写し込みます。

#### OFF OFF (初期設定)

日付、時刻のどちらも写し込みません。

デート写し込みの設定は、撮影時の画面で確認できます(□6)。[OFF] のときは何も表示されません。

### ▼ デート写し込みについてのご注意

- 一度写し込まれた日時を画像から消したり、撮影した後で日時を写し込むことはできません。
- ・以下の場合は日付を写し込めません。
  - シーンモードの [パノラマアシスト] にしたとき
  - 動画のとき
- [画像モード] (口37) が [圏 640×480] の画像にデート写し込みを行うと、写し込んだ日付が読みづらいことがあります。画像モードは [圏 1024×768] 以上に設定してください。
- ・ 年月日の並びは、[**日時設定**] (□18、123) での設定と同じになります。

### 「デート写し込み」と「プリント指定」について

日付や撮影情報の印刷が可能なDPOF対応のプリンターでプリントするときは、[デート **写し込み**] で日時を写し込んでいない画像でも、[**プリント指定**](①84)で撮影日時や撮影情報をプリントするように設定できます。

# 手ブレ補正

MENUボタンを押す → ¥(セットアップメニュー)に切り換える(□121)→ 手ブレ補正

撮影するときの手ブレ補正を設定します。望遠側での撮影やスローシャッターでの撮影時に起こりがちな手ブレを補正します。静止画撮影だけでなく、動画撮影時の手ブレも補正します。

三脚などでカメラを固定して撮影するときは、手ブレ補正を〔**OFF**〕にしてください。

#### (N) ON (初期設定)

手ブレを補正します。

また、流し撮りでは、カメラが流し撮りの方向を自動的に検出し、手ブレによる揺れのみを補正します。たとえば、横方向に流し撮りするときには縦方向の手ブレだけが、縦方向に流し撮りするときには横方向の手ブレだけが補正されます。

#### OFF OFF

手ブレ補正をしません。

手ブレ補正の設定は、撮影時の画面で確認できます(□16、23)。[OFF] のときは何も表示されません。

# ▼ 手ブレ補正についてのご注意

- カメラの電源をONにした直後、または再生モードから撮影モードに切り換えた直後は、 液晶モニターの画像が安定してから撮影してください。
- 手ブレ補正の原理上、撮影直後に液晶モニターの画像がずれて見えることがあります。
- ・ 手ブレ補正機能を設定しても、撮影状況によっては手ブレを完全に補正できないことがあります。

# モーション検知

MENUボタンを押す → ¥(セットアップメニュー)に切り換える(□121)→ モーション検知

静止画の撮影時に被写体ブレや手ブレを軽減する「モーション検知」機能を設定します。

#### e AUTO (初期設定)

カメラが被写体の動きや手ブレを検知すると、ブレを軽減するためにISO感度を上げてシャッタースピードを速くします。

ただし、以下の場合は、モーション検知は作動しません。

- フラッシュが発光するとき
- ・ ▲ (オート撮影)モードで[ISO感度設定](□143)のISO感度を固定したとき
- ・ 卤 (オート撮影) モードで [マルチ連写] (□42) に設定したとき
- ・以下のシーンモードのとき: [スポーツ] (□55)、[夜景ポートレート] (□55)、[夜景] (□57)、[打ち上げ花火] (□60)、[逆光] (□60)
- ターゲット追尾モードのとき

#### **OFF OFF**

モーション検知をしません。

モーション検知の設定は、撮影時の画面で確認できます(□6、23)。 カメラがブレを検知してシャッタースピードを速くしたときは、モーション検 知表示は緑色に変わります。[OFF] のときは、何も表示されません。

### ▼ モーション検知のご注意

- モーション検知を設定しても、撮影状況によっては手ブレや被写体ブレを完全に軽減できないことがあります。
- 極端にブレているときや暗すぎるときは、モーション検知が作動しないことがあります。
- 130 ・撮影した画像が多少ざらつくことがあります。

# AF補助光

MENUボタンを押す → ¥(セットアップメニュー)に切り換える(□121)→ AF補助光

暗い場所などでオートフォーカスによるピント合わせを補助する AF 補助光の点灯/非点灯を設定します。

#### AUTO (初期設定)

暗い場所などで自動的にAF補助光が点灯します。AF補助光が届く距離は、 広角側で約3.5 m、望遠側で約1.5 mです。 ただし、「AUTO」に設定していても、AFエリアの位置やシーンモードに

OFF

AF補助光は点灯しません。暗い場所などでピントが合いにくくなることがあります。

# 電子ズーム

MENUボタンを押す → ¥ (セットアップメニュー) に切り換える (□121) → 電子ズーム

電子ズームの動作を設定します。

### ON (初期設定)

光学ズームが最も望遠側にある状態でズームレバーを**T**(Q)方向に回すと、電子ズーム(◯◯25)が作動します。

OFF

電子ズームは作動しません(動画撮影中を除く)。

### ▼ 電子ズームについてのご注意

・電子ズーム使用時は、画面中央でピント合わせを行います。

よっては点灯しない場合があります。

- ・以下の場合、電子ズームは使えません。
  - シーンモードが[**おまかせシーン**]、[**ポートレート**] または[**夜景ポートレート**] のとき
  - ベストフェイスモードのとき
  - ターゲット追尾モードのとき
  - **[マルチ連写**] のとき
- 電子ズームが作動すると [**測光方式**] は [**中央部重点**] になります。

# 操作音

MENUボタンを押す → ♥ (セットアップメニュー) に切り換える (□121) → 操作音

操作音について設定します。

#### 設定音

設定音(電子音1回:設定完了時など)、合焦音(電子音2回:ピントが合ったとき)、警告音(電子音3回:禁止動作を行ったときなど)およびオープニング音の「ON」(初期設定)/「OFF」を設定します。

#### シャッター音

シャッターをきったときのシャッター音の [**ON**] (初期設定) / [**OFF**] を設定します。

ただし、以下の場合は [ON] に設定しても、シャッター音は鳴りません。

- 「連写」、「BSS」、または「マルチ連写」で撮影するとき
- ・シーンモードの [スポーツ] または [ミュージアム] で撮影するとき
- ・ベストフェイスモードの [**目つぶり軽減**] が [ON] のとき

# オートパワーオフ

MENUボタンを押す → ¥ (セットアップメニュー) に切り換える (□121) → オートパワーオフ

電源をONにしたまま、カメラを操作しない状態が続くと、節電のために液晶 モニターが消灯して待機状態になります(□17)。

このメニューでは、待機状態になるまでの時間を設定します。

[30秒]、[1分](初期設定)、[5分]、[30分]から選べます。

# 

- 待機状態では、電源ランプが点滅します。
- ・ 待機状態が約3分続くと電源はOFFになります。
- ・電源ランプの点滅中は、以下のボタンを押すと液晶モニターが再点灯します。

### オートパワーオフの設定について

以下の場合、待機状態に入るまでの時間は固定です。

- メニュー表示中:オートパワーオフを [30秒] または [1分] に設定した場合は、3分に延長されます。
- スライドショー再生中: 最大30分
- ACアダプター EH-62D接続中:30分

# メモリー/カードの初期化(フォーマット)

MENUボタンを押す → ❤ (セットアップメニュー) に切り換える (□121) → メモリーの初期化/カードの初期化

内蔵メモリーまたはSDカードを初期化(フォーマット)します。

### 内蔵メモリーの初期化

内蔵メモリーを初期化するときは、SDカードを取り出します。セットアップメニューの項目に [メモリーの初期化] が表示されます。



### SDカードの初期化

SDカードをカメラに入れると、SDカードを初期化できます。 セットアップメニューの項目に [カードの初期化] が表示されます。



# ▼ 初期化についてのご注意

- ・ 内蔵メモリー/SDカードを初期化すると、内蔵メモリー/SDカード内のデータはすべて 削除されます。必要なデータは初期化する前にパソコンなどに転送してください。
- 初期化中は、電源をOFFにしたり、バッテリー/SDカードカバーを開けたりしないでく ださい。
- 他の機器で使ったSDカードをこのカメラで初めて使うときは、必ずこのカメラで初期 化してからお使いください。

# 言語/Language

MENUボタンを押す **→ ¥**(セットアップメニュー)に切り換える(□121)**→**言語/Language

画面に表示する言語を、日本語(初期設定)または英語に設定します。

# ビデオ出力

MENUボタンを押す → ¥ (セットアップメニュー) に切り換える (□121) → ビデオ出力

テレビとの接続に必要な設定を行います。

ビデオの出力方式を [NTSC] と [PAL] から選べます。 [NTSC] と [PAL] はいずれも、アナログカラーテレビ放送の規格です。日本ではNTSC方式が、欧州ではPAL方式が主流です。

# パソコン接続充電

MENUボタンを押す → ♥ (セットアップメニュー) に切り換える (□121) → パソコン接続充電

カメラをパソコンにUSBケーブルで接続したときに、カメラ内のバッテリーを 充電するかどうかを設定します(□113)。

#### AUTO (初期設定)

カメラを起動済みのパソコンに接続したときに、パソコンからの電力供給状態に応じて、カメラ内のバッテリーを充電します。

#### **OFF**

カメラをパソコンに接続しても、カメラ内のバッテリーを充電しません。

# ▼ カメラとプリンターを接続してプリントするときのご注意

- カメラをPictBridge対応プリンターに接続しても、バッテリーの充電はできません。
- ・ブリンターによっては、「パソコン接続充電」を「AUTO」にするとプリントできない場合があります。プリンターに接続して電源がONになってもカメラにPictBridge画面が表示されないときは、カメラの電源をいったんOFFにしてUSBケーブルを外し、「パソコン接続充電」を「OFF」に設定してから、接続をやり直してください。

# 目つぶり検出設定

MENUボタンを押す → ♥ (セットアップメニュー) に切り換える (□□121) → 日つぶり検出設定

以下の撮影モードで顔認識撮影(□□47)したときに、目つぶりを検出するか どうかを設定します。

- ・ ▲ (オート撮影) モード(AFエリア選択が [顔認識オート](□145) のとき)
- ・シーンモードの [おまかせシーン] (□52)、[ポートレート] (□54) また は「夜景ポートレート](□155)

#### ON

顔認識して撮影した直後に、被写体の人物が目を閉じて写っている可能性 があるとカメラが検出したときは、液晶モニターに「**目つぶり確認**] 画面 を表示します。

日を閉じて写っている可能性のある人物の顔が黄色い枠で囲まれます。撮 影した画像を見て、撮り直すかどうかを確認できます。

→ 「目つぶり確認画面の操作方法 | (□138)

### OFF (初期設定)

目つぶり検出をしません。

## 目つぶり確認画面の操作方法

[**目つぶり確認**] 画面が表示されたときは、以下の操作ができます。

何も操作しないまま数秒経過すると、自動的に撮影 画面に戻ります。



| 機能                | 操作部          | 内容   |
|-------------------|--------------|--|
| 目つぶり検出した 顔を拡大表示する | <b>T</b> (Q) | ズームレバーを <b>T</b> (Q)方向に回します。                     |
| 1コマ表示に戻る          | <b>W</b> (■) | ズームレバーを <b>W</b> (🔁)方向に回します。                     |
| 表示する顔を切り換える       | SOK E        | 複数の人物の目つぶりを検出した場合、拡大表示中に◀ ▶を押すと、拡大表示する顔が切り換わります。 |
| 撮影した画像を削<br>除する   | ú            | <b>歯</b> ボタンを押します。                               |
|                   | <b>®</b>     |  |
| 撮影画面に戻る           | <b>↓</b>     |  |

# 設定クリアー

MENUボタンを押す → ¥(セットアップメニュー)に切り換える(□121)→ 設定クリアー

[はい] を選ぶと、カメラの設定が初期設定にリセットされます。

### 撮影の基本機能

| 項目             | 初期設定 |
|----------------|------|
| フラッシュモード (□30) | AUTO |
| セルフタイマー (◯◯32) | OFF  |
| マクロモード (皿33)   | OFF  |
| 露出補正(◯◯34)     | 0.0  |

#### 撮影メニュー

| 項目             | 初期設定               |
|----------------|--------------------|
| 画像モード (◯◯37)   | <b>№</b> 4000×3000 |
| ホワイトバランス (口39) | オート                |
| 測光方式 (□□41)    | マルチパターン            |
| 連写(□□42)       | 単写                 |
| ISO感度設定 (□43)  | オート                |
| ピクチャーカラー(□44)  | 標準カラー              |
| AFエリア選択 (二)45) | オート                |
| AFモード (皿48)    | シングルAF             |

#### シーンモード

| 項目                   | 初期設定    |
|----------------------|---------|
| 撮影モードメニューのシーン設定(□51) | おまかせシーン |
| 料理モードの色合い調整(二59)     | 中央      |

# ベストフェイスメニュー

| 項目                    | 初期設定 |
|-----------------------|------|
| 美肌効果(□66)             | 標準   |
| <b>笑顔自動シャッター(□66)</b> | ON   |
| 目つぶり軽減(二66)           | OFF  |

## ターゲット追尾メニュー

| 項目          | 初期設定 |
|-------------|------|
| AFモード (□69) | 常時AF |
| 顔認識追尾(□69)  | ON   |

## 動画メニュー

| 項目           | 初期設定               |
|--------------|--------------------|
| 動画設定 (二104)  | HD 720p (1280×720) |
| AFモード (□105) | シングルAF             |

# セットアップメニュー

| 項目              | 初期設定   |
|-----------------|--------|
| オープニング画面(□122)  | なし     |
| モニター表示設定 (□126) | 情報AUTO |
| 画面の明るさ(□126)    | 3      |
| デート写し込み (□128)  | OFF    |
| 手ブレ補正 (□129)    | ON     |
| モーション検知(二130)   | AUTO   |
| AF補助光 (□131)    | AUTO   |
| 電子ズーム (皿131)    | ON     |
| 設定音 (□132)      | ON     |
| シャッター音 (□132)   | ON     |
| オートパワーオフ(□133)  | 1分     |
| パソコン接続充電(□136)  | AUTO   |
| 目つぶり検出設定(二137)  | OFF    |

#### その他

| 項目                    | 初期設定     |
|-----------------------|----------|
| 用紙設定(二116、117)        | プリンターの設定 |
| スライドショーのインターバル設定(二87) | 3 秒      |

- [設定クリアー] を行うと、ファイル番号の連番(□147)もクリアーされます。クリアー後に撮影した画像には、内蔵メモリー/SDカード内の最大ファイル番号の次の番号から連番が付けられます。ファイル番号の連番を「0001」に戻したいときは、内蔵メモリー/SDカード内の画像をすべて削除(□29) してから、[設定クリアー] を行ってください。
- ・以下の項目は、[設定クリアー]を行っても初期設定には戻りません。

#### 撮影メニュー:

[**ホワイトバランス**] のプリセットマニュアルデータ (□40)

セットアップメニュー:

[日時設定] (□123)、[言語/Language] (□135)、[ビデオ出力] (□135)

# バージョン情報

MENUボタンを押す → ¥(セットアップメニュー)に切り換える(□121)→ バージョン情報

カメラのファームウェアのバージョン情報を表示します。



# カメラのお手入れ方法

# クリーニングについて

#### レンズ

レンズのガラス部分をクリーニングするときは、手で直接触らないように注意してください。ゴミやホコリはブロアーで吹き払ってください。ブロアーで落ちない指紋や油脂などの汚れは、乾いた柔らかい布などでガラス部分の中央から外側にゆっくりと円を描くように拭き取ってください。汚れが取れないときは、乾いた柔らかい布に市販のレンズクリーナーを少量湿らせて、軽く拭いてください。硬いもので拭くと傷が付くことがありますのでご注意ください。

### 液晶モニター

ゴミやホコリはブロアーで吹き払ってください。指紋や油脂などの汚れは、 乾いた柔らかい布やセーム革などで軽く拭き取ってください。強く拭くと 破損や故障の原因となることがありますのでご注意ください。

#### カメラボディー

ゴミやホコリをブロアーで吹き払い、乾いた柔らかい布などで軽く拭いてください。海辺などでカメラを使った後は、真水で湿らせてよく絞った柔らかい布で砂や塩分を軽く拭き取った後、よく乾かしてください。

ご注意:カメラ内部にゴミ、ホコリや砂などが入りこむと故障の原因となります。この場合、当社の保証の対象外となりますのでご注意ください。

アルコール、シンナーなど揮発性の薬品はお使いにならないでください。

# 保管について

長期間カメラをお使いにならないときは、バッテリーを取り出してください。 バッテリーを取り出す前に、電源がOFFになっていることをご確認ください。 以下の場所にカメラを保管しないようにご注意ください。

- 換気の悪い場所や湿度の高い場所
- テレビやラジオなど強い電磁波を出す装置の近辺
- ・ 温度が50℃以上、または-10℃以下の場所
- 湿度が60%を超える場所

# 取り扱い上のご注意

# カメラについて

#### ● 強いショックを与えないでください

カメラを落としたり、ぶつけたりしないように注意してください。故障の原因になります。また、レンズやレンズバリアーに触れたり、無理な力を加えたりしないでください。

#### ● 水に濡らさないでください

カメラは水に濡らさないように注意してください。カメラ内部に水滴が入ったりすると部品がサビついてしまい、修理費用が高額になるだけでなく、修理不能になることがあります。

#### ● 急激な温度変化を与えないでください

極端に温度差のある場所(寒いところから急激に暖かいところや、その逆になるところ)にカメラを持ち込むと、カメラ内外に水滴が生じ、故障の原因となります。カメラをバックやビニール袋などに入れて、周囲の温度になじませてから使用してください。

#### ● 強い電波や磁気を発生する場所で撮影しないでください

強い電波や磁気を発生するテレビ塔などの周囲および強い静電気の周囲では、記録データ が消滅したり、カメラが正常に機能しないことがあります。

#### ● 長時間、太陽に向けて撮影または放置しないでください

太陽などの高輝度被写体に向けて長時間直接撮影したり、放置したりしないでください。 過度の光照射は撮像素子の褪色・焼き付きを起こすおそれがあります。また、その際撮影された画像には、真っ白くにじみが生ずることがあります。

#### ● 保管する際には

カメラを長期間お使いにならないときは、必ずバッテリーを取り出してください。また、 カビや故障を防ぎ、カメラを長期にわたってお使いいただけるように、月に一度を目安に バッテリーを入れ、カメラを操作することをおすすめします。

### ● バッテリーやACアダプターを取り外すときは必ず電源をOFFにしてください

電源がONの状態で、バッテリーやACアダプターを取り外すと、故障の原因となります。 特に撮影動作中、または記録データの削除中に前記の操作は行わないでください。

#### ● 液晶モニターについて

- 液晶モニターの特性上、一部に常時点灯あるいは常時点灯しない画素が存在することがありますが、故障ではありません。あらかじめご了承ください。記録される画像には影響はありません。
- 屋外では日差しの加減で液晶モニターが見えにくいことがあります。
- ・液晶モニター表面を強くこすったり、強く押したりしないでください。液晶モニターの 故障やトラブルの原因になります。ホコリやゴミなどが付着したときは、ブロアーブラ シで吹き払ってください。汚れがひどいときは、柔らかい布やセーム革などで軽く拭き 取ってください。万一、液晶モニターが破損した場合は、ガラスの破片などでケガをす るおそれがありますので充分ご注意ください。また、中の液晶が皮膚や目に付着した り、口に入ったりしないよう、充分ご注意ください。

#### 取り扱い上のご注意

#### ● スミアについて

明るい被写体にレンズを向けると、液晶モニターに白色または色のついた光の帯が現れる ことがあります。この現象は、撮像素子に強い光が入ったときに発生し、「スミア」とい います。撮像素子の特性による現象で故障ではありません。また、スミアの影響で液晶モ ニターに色ムラが現れることもあります。

マルチ連写と動画以外の撮影では、記録される画像にスミアの影響はありません。マルチ連写と動画の撮影では、太陽や太陽の照り返し、電灯などを画面内に入れずに撮影するようおすすめします。

### バッテリーについて

#### ● 使用上のご注意

- ・長時間お使いになったバッテリーは、発熱していることがあるのでご注意ください。
- 周囲の温度が0~40℃の範囲を超える場所ではお使いにならないでください。バッテリーの性能劣化や故障の原因となります。
- ・万一、異常に熱くなる、煙が出る、こげ臭いなどの異常や不具合が起きたときは、すぐに使用を中止して、ご購入店またはニコンサービス機関に修理を依頼してください。
- カメラやバッテリーチャージャーから取り外したときは、必ず付属のバッテリーケース に入れてください。

#### ● 充電について

撮影の前に、充電してください。付属のバッテリーは、ご購入時にはフル充電されておりませんので、ご注意ください。

- ・ 周囲の温度が5~35 ℃の室内で充電してください。
- COOLPIX S5100を本体充電ACアダプター EH-68Pまたはパソコンに接続して充電する場合、バッテリーの温度が45~60℃のときは、充電できる容量が少なくなることがあります。バッテリーの温度が0℃以下、60℃以上のときは、充電をしません。
- 充電が完了したバッテリーを、続けて再充電しないでください。バッテリー性能が劣化します。
- 充電直後にバッテリーの温度が上がることがありますが、性能その他に異常はありません。
- カメラの使用直後など、バッテリー内部の温度が高くなっているときは、バッテリーの 温度が下がるのを待ってから充電してください。バッテリー内部の温度が高い状態で は、充電ができなかったり、不完全な充電になるばかりでなく、バッテリーの性能が劣 化する原因となります。

#### ● 予備バッテリーを用意する

撮影の際は、予備バッテリーをご用意ください。特に、日本国外の地域によっては入手が 困難な場合がありますので、ご注意ください。

#### ● 低温時のバッテリーについて

バッテリーは一般的な特性として、低温時には性能が低下します。低温時にお使いになるときは、バッテリーおよびカメラを冷やさないようにしてください。

#### ● 低温時には容量の充分なバッテリーを使い、予備のバッテリーを用意する

消耗したバッテリーを低温時に使うと、カメラが作動しないことがあります。低温時の撮影には充分に充電したバッテリーと予備のバッテリーを用意してください。予備のバッテリーは保温し、交互にあたためながらお使いください。低温のために一時的に性能が低下して使えなかったバッテリーでも、常温に戻ると使える場合があります。

#### ● バッテリー接点について

バッテリーの接点が汚れると、接触不良でカメラが作動しなくなることがありますので、 ご注意ください。汚れた接点は、乾いた布できれいに拭いてからお使いください。

#### ● 残量について

残量のなくなったバッテリーをカメラに入れたまま、何度も電源スイッチのON/OFFを繰り返すと、バッテリーの寿命に影響をおよぼすおそれがあります。残量がなくなったバッテリーは、充電してからお使いください。

#### ● 保管について

- バッテリーをお使いにならないときは、必ずカメラやバッテリーチャージャーから取り 出してください。カメラやバッテリーチャージャーに取り付けたままにしておくと、電 源が切れていても微小電流が流れ続けることで過放電になり、使えなくなるおそれがあ ります。
- バッテリーは、長期間使わないときでも必ず半年に1回は充電し、使い切った状態で保管してください。
- バッテリーは付属のバッテリーケースに入れて、涼しい場所で保管してください。周囲の温度が15~25℃くらいの乾燥したところをおすすめします。暑いところや極端に寒いところは避けてください。

#### ● 寿命について

充分に充電したにもかかわらず、バッテリーの使用期間が極端に短くなってきたときは、 バッテリーの寿命です。新しいバッテリーをお買い求めください。

#### ● リサイクルについて



充電を繰り返して劣化し、使えなくなったバッテリーは、廃棄しないでリサイクルにご協力ください。接点部にテープなどを貼り付けて絶縁してから、ニコンサービス機関やリサイクル協力店へお持ちください。

Li-ion 00

- 数字の有無と数値は電池 によって異なります。

# 別売アクセサリー

| 充電式バッテリー     | Li-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL10   |
|--------------|---|
| 本体充電ACアダプター  | 本体充電ACアダプター EH-68P <sup>※1</sup>  |
| 充電器          | バッテリーチャージャー MH-63 <sup>※2</sup>   |
| ACアダプター      | ACアダプター EH-62D <sup>※2</sup> <eh-62dの取り付け方>  「リークリング ACアダプター ACアダプター のコードがバッテリー室の溝に正しく入っていることを必ず確認してください。コードが溝からはみ出していると、カバーを閉めたときにカバーを破損するおそれがあります。</eh-62dの取り付け方> |
| USBケーブル      | USBケーブル UC-E6   |
| オーディオビデオケーブル | オーディオビデオケーブル EG-CP14  |

- ※1 日本国外では、必要に応じて市販の変換プラグアダプターを装着してお使いください。変換プラグアダプターは、あらかじめ旅行代理店などでお確かめのうえ、お買い求めください。
- ※2 日本国内専用電源コード(AC 100 V対応)付属。日本国外でお使いになるには、別売の電源コードが必要です。別売の電源コードについては、ニコンサービス機関にお問い合わせください。
  キャーオンラインショップ (ニコンダイレクト) http://chon.pikon.imago.com/で

また、オンラインショップ(ニコンダイレクト) <a href="http://shop.nikon-image.com/">http://shop.nikon-image.com/</a> でもお買い求めいただけます。

# 推奨SDカード

下記のSDカードの動作を確認しています。

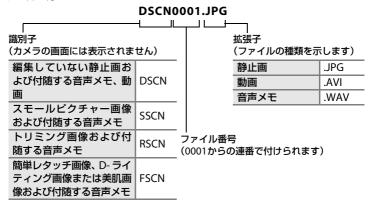
• 動画の撮影には、SDスピードクラスがClass 6以上のカードをおすすめします。転送速度が遅いカードでは、動画の撮影が途中で終了することがあります。

|           | SDメモリーカード          | SDHCメモリーカード <sup>※2</sup>         |
|-----------|--------------------|-----------------------------------|
| SanDisk   | 2 GB <sup>※1</sup> | 4 GB、8 GB、16 GB、32 GB             |
| TOSHIBA   | 2 GB <sup>※1</sup> | 4 GB、8 GB、16 GB、32 GB             |
| Panasonic | 2 GB <sup>※1</sup> | 4 GB、8 GB、12 GB、16 GB、24 GB、32 GB |
| Lexar     | 2 GB <sup>※1</sup> | 4 GB、8 GB、16 GB、32 GB             |

- ※1 カードリーダーなどをお使いの場合、お使いの機器が2 GBのSDカードに対応している必要があります。
- ※2 SDHC規格に対応しています。カードリーダーなどをお使いの場合、お使いの機器がSDHC規格に対応している必要があります。
- 上記SDカードの機能、動作の詳細、動作保証などについては、カードメーカーにお問い合わせください。その他のメーカー製のSDカードは、動作の保証をいたしかねます。

# 記録データのファイル名とフォルダー名

このカメラで撮影した静止画、動画、および音声メモには、以下のようにファイル名が付けられます。



- ファイルを保存するフォルダーは、「フォルダー番号+NIKON」(例:100NIKON) という名前で、自動的に作られます。フォルダー内のファイル数が200に達する と、新しいフォルダーが作られます(例:100NIKON→101NIKON)。フォルダー 内のファイル番号が9999に達したときも新しいフォルダーが作られ、ファイル 番号は0001に戻ります。
- ・ 音声メモのファイル名は、音声メモを録音した画像と同じ識別子とファイル 番号になります。
- パノラマアシストモード(□62)では、撮影のたびに「フォルダー番号+P\_XXX」という名前のフォルダー(例:101P\_001)が作られ、ファイル番号0001から始まる一連の画像が保存されます。
- ・内蔵メモリーとSDカードの間で記録データをコピーする場合(□□93)、ファイル名は以下のようになります。
  - 「選択画像コピー」:

使用中のフォルダー(または次回の撮影で使われるフォルダー)に、データがコピーされます。コピーされたデータのファイル名は、「内蔵メモリーおよびSDカード内の最大ファイル番号+1」から連番で付けられます。

- 「全画像コピー」:

データはフォルダーごとにコピーされます。フォルダー名は「コピー先の 最大フォルダー番号+1」から連番で付けられます。

ファイル名は変わりません。

フォルダー番号が 999 のときにファイル数が 200 個またはファイル番号が 9999に達すると、それ以上撮影できません。SDカードを交換するか、内蔵メモリー/SDカードを初期化(□134)してください。

# 警告メッセージ

画面に表示される警告メッセージの意味は、以下のとおりです。

| 表示  | 意味                                 | 対処法  | Ш           |
|---|------------------------------------|--|-------------|
| <ul><li>②</li><li>(点滅)</li></ul>                      | カメラの時計が設定<br>されていません。              | 日付と時刻を設定してください。  | 123         |
| <b></b>   | バッテリー残量が少<br>なくなりました。              | バッテリーの充電や交換の準備<br>をしてください。   | 12、14       |
| <ul><li>● 電池残量がありません</li></ul>                        | バッテリーの残量が<br>ありません。                | バッテリーを充電または交換し<br>てください。   | 12、14       |
| <b>⊕</b><br>電池が高温です                                   | バッテリーの温度が<br>高温になっていま<br>す。        |  | 17          |
| <b>』</b> (赤色点滅)                                       | ピントを合わせるこ<br>とができません。              | <ul><li>ピントを合わせ直してください。</li><li>フォーカスロック撮影をお試しください。</li></ul>  | 26、27<br>46 |
| <ul><li>● 記録中<br/>しばらくお待ちください</li></ul>               | 画像の記録中です。                          | 記録が終了して警告表示が消灯するまでお待ちください。   | _           |
| ①<br>カードがロック<br>されています                                | SDカードの書き込み禁止スイッチが<br>「Lock」されています。 | 「Lock」を解除してください。   | 21          |
| <ul><li>◆ このカードは使えません</li><li>◆ カードに異常があります</li></ul> | SD カードへのアク<br>セス異常です。              | <ul><li>動作確認済みのカードを使ってください。</li><li>カードの端子部分が汚れていないか確認してください。</li><li>カードが正しく挿入されているか確認してください。</li></ul> |             |

| 表示  | 意味   | 対処法  | Image: section of the content of the |
|---|--|--|---|
| ① このカードは初期化されていません。 初期化しますか? はいいいえ              | <b>SD</b> カードが、このカ<br>メラ用に初期化され<br>ていません。    | 初期化するとカード内のデータはすべて削除されるため、カード内に必要なデータが残っているときは、[いいえ]を選び、初期化する前にパソコンなどに保与してください。[はい]を選んで・例ボタンを押すと、SDカードを初期化できます。                | 21  |
| ①<br>メモリー残量が<br>ありません                           | データを記録する空<br>き容量がありませ<br>ん。                  | <ul> <li>画像モードを変更してください。</li> <li>不要な画像を削除してください。</li> <li>SDカードを交換してください。</li> <li>SDカードをカメラから取り出し、内蔵メモリーを使ってください。</li> </ul> | 37<br>29, 106<br>20<br>20   |
| <b>Φ</b><br>画像を保存<br>できません                      | 画像記録中にエラーが発生しました。<br>これ以上記録できないファイル番号に達しました。 | 内蔵メモリー /SDカードを初期<br>化してください。<br>SDカードを交換するか、内蔵メ<br>モリー /SDカードを初期化して<br>ください。   | 134   |
|   | オープニング画面に<br>登録できない画像で<br>す。                 | 以下の画像は登録できません。 ・ [画像モード] を [図 3968 × 2232] にして撮影した画像 ・ スモールピクチャーやトリミングで作成した画像サイズが 320 × 240 以下の画像                              | 122   |
|   | 画像コピー先の容量<br>不足です。                           | コピー先の不要な画像を削除し<br>てください。   | 29  |
| <b>①</b><br>音声を登録<br>できません                      | 音声メモを付けられ<br>ない画像ファイルで<br>す。                 | <ul><li>動画には音声メモを付けられません。</li><li>このカメラで撮影した画像を選んでください。</li></ul>  | 92  |
| <ul><li>(i)</li><li>目つぶり検出した画像を記録しました</li></ul> | 記録した画像に目を<br>閉じた人がいるかも<br>しれません。             | 画像を再生して確認してください。   | 66、70   |
| <ul><li>● この画像は編集できません</li></ul>                | 編集できない画像を<br>編集しようとしまし<br>た。                 | <ul><li>編集可能な条件を確認してください。</li><li>動画は編集できません。</li></ul>  | 94  |

| 表示   | 意味                                   | 対処法   | Ш   |
|--|--------------------------------------|---|-----|
| <ul><li>動画記録</li><li>できません</li></ul>       | SD カードに動画を<br>記録するのに時間が<br>かかっています。  | 画像記録処理の速いSDカードに<br>交換してください。  | 20  |
| ●撮影画像がありません                                | 撮影済みの画像があ<br>りません。                   | <ul> <li>・内蔵メモリーに記録した画像を再生するときは、SDカードをカメラから取り出してください。</li> <li>・内蔵メモリーから SDカードにコピーする場合は、MENUボタンを押すと画像コピー画面が表示され、内蔵メモリー内の画像を SDカードにコピーできます。</li> </ul> | 93  |
|  | オート分類再生モードで選んだ項目に、<br>分類された画像がありません。 | 画像の分類された項目を選んでください。   | 79  |
| ● このファイルは表示できません ● このデータは 再生できません          | このカメラ以外で作<br>成されたファイルで<br>す。         | このカメラでは再生できません。<br>ファイルを作成または編集した<br>パソコンなどで再生してくださ<br>い。   | _   |
| <b>◆</b><br>表示できる画像が<br>ありません              | スライドショーで表<br>示できる画像があり<br>ません。       | -   | 87  |
| <b>●</b><br>このファイルは<br>削除できません             | 画像にプロテクトが<br>かかっています。                | プロテクトを解除してください。   | 88  |
| <ul><li>● 自宅と訪問先が同じ<br/>タイムゾーンです</li></ul> | 自宅と訪問先を同じ<br>タイムゾーンに設定<br>しました。      | -   | 125 |

| 表示   | 意味                             | 対処法  |       |
|--|--------------------------------|--|-------|
| レンズエラー                                       | レンズの作動不良です。                    | 電源を入れ直してください。エラー表示が続くときは、ニコンサービス機関までご連絡ください。   | 22    |
| <ul><li>●</li><li>通信エラー</li></ul>            | プリンターとの通信<br>中にエラーが発生し<br>ました。 | カメラの電源をOFFにして、<br>USBケーブルの接続をやり直し<br>てください。  | 115   |
| システムエラー                                      | カメラの内部回路に<br>エラーが発生しまし<br>た。   | 電源をOFFにしてバッテリーを<br>入れ直し、もう一度電源をONに<br>してください。エラー表示が続く<br>ときは、ニコンサービス機関まで<br>ご連絡ください。 | 12、17 |
| <b>◎∦</b><br>プリンターエラー:<br>プリンターを確認して<br>ください | プリンターに異常が<br>あります。             | プリンターを確認し、エラーの原<br>因を取り除いた後、[継続] を選<br>んで❸ ボタンを押し、プリント<br>を再開してください。*                | _     |
| <b>◎//</b><br>プリンターエラー:<br>用紙を確認して<br>ください   | 指定したサイズの用<br>紙がセットされてい<br>ません。 | 指定したサイズの用紙をセット<br>した後、[継続] を選んで®ボタ<br>ンを押し、プリントを再開してく<br>ださい。**                      | _     |
| <b>①化</b><br>プリンターエラー:<br>紙詰まりです             | 用紙が詰まりました。                     | 詰まった用紙を取り除いた後、<br>[ <b>継続</b> ]を選んで <b>®</b> ボタンを押し、<br>プリントを再開してください。※              | _     |
| <b>①《</b><br>プリンターエラー:<br>用紙がありません           | 用紙がセットされて<br>いません              | 指定したサイズの用紙をセット<br>した後、[継続] を選んで®ボタ<br>ンを押し、プリントを再開してく<br>ださい。**                      | _     |
| <b>①パ</b><br>プリンターエラー:<br>インクを確認して<br>ください   | インクに異常があり<br>ます。               | インクを確認した後、 <b>[継続</b> ] を<br>選んで <b>®</b> ボタンを押し、プリン<br>トを再開してください。 <sup>※</sup>     | _     |
| <b>①化</b><br>プリンターエラー:<br>インクがありません          | インクがなくなりま<br>した。               | インクを交換した後、 <b>[継続</b> ] を<br>選んで <b>®</b> ボタンを押し、プリン<br>トを再開してください。**                | _     |
| <b>①//</b><br>プリンターエラー:<br>ファイルが異常です         | プリントする画像<br>ファイルに異常があ<br>ります。  | [ <b>キャンセル</b> ] を選び <b>®</b> ボタンを<br>押して、プリントを中止してくだ<br>さい。                         | _     |

<sup>※</sup> プリンターの説明書もあわせてご覧ください。

# 故障かな?と思ったら

カメラの動作がおかしいとお感じになったときは、ご購入店やニコンサービス 機関にお問い合わせいただく前に、以下の項目をご確認ください。

# 表示・設定・電源関連

| こんなときは                | 考えられる原因や対処法  | Ф                       |
|-----------------------|--|-------------------------|
| カメラ内のバッテ<br>リーを充電できない | <ul> <li>バッテリー /SD カードカバーを閉じてください。</li> <li>端子の接続状態を確認してください。</li> <li>セットアップメニュー [パソコン接続充電] が [OFF] になっています。</li> <li>パソコンに接続して充電しているときは、カメラ</li> </ul>                 | 12<br>14<br>136<br>113  |
|                       | の電源を OFF にすると、パッテリーの充電も中止されます。 ・パソコンに接続して充電しているときに、パソコンが休止状態(スリーブ状態)になると、充電が中止され、カメラの電源が OFF になることがあります。 ・パソコンの仕様、設定または状態によっては、パ   | 113                     |
|                       | <ul><li>ソコンに接続してカメラ内のバッテリーを充電できないことがあります。</li><li>・バッテリー残量がありません。</li></ul>  | 22                      |
| 電源をONにできない            | <ul> <li>バッテリー /SD カードカバーが開いていると、電源は ON にできません。</li> <li>本体充電 AC アダプターでコンセントに接続しているときは、電源は ON にできません。</li> </ul>   | 14                      |
| 液晶モニターに何も<br>映らない     | <ul> <li>電源が入っていません。</li> <li>節電機能により待機状態になっています。電源スイッチ、シャッターボタン、♪ ボタン、♪ ボタン、または ◆ (動画撮影) ボタンを押してください。</li> <li>フラッシュランブが点滅しているときは、フラッシュの充電中です。充電が完了するまでお待ちくだ</li> </ul> | 17<br>8、11、<br>17<br>31 |
|                       | さい。 <ul><li>カメラとパソコンが USB ケーブルで接続されています。</li><li>カメラとテレビがオーディオビデオケーブルで接続されています。</li></ul>  | 109<br>107              |
| 液晶モニターがよく<br>見えない     | <ul><li>液晶モニターの明るさを調整してください。</li><li>液晶モニターが汚れています。</li></ul>  | 126<br>142              |
| カメラの電源が突然<br>切れる      | <ul><li>・バッテリー残量がありません。</li><li>・無操作状態が続いたため、オートパワーオフ機能が働きました。</li></ul>   | 22<br>133               |
|                       | <ul> <li>低温下ではカメラやバッテリーが正常に動作しないことがあります。</li> <li>カメラの電源を ON にしたまま、本体充電 AC アダプターを接続すると電源が OFF になります。</li> </ul>  | 144                     |
|                       | - アッーを接続することによがいて下になります。<br>・パソコンまたはプリンターとの接続中に USB ケーブルが外れると電源が OFF になります。USB ケーブルの接続をやり直してください。  | 109、111、<br>115         |

| こんなときは                                | 考えられる原因や対処法   | Ψ       |
|---------------------------------------|---|---------|
| 撮影日時が正しく表示されない                        | ・日時を設定していない(撮影時に日時未設定マークが点滅している)場合は、静止画の撮影日時が「0000/00/00 00:00」、動画の撮影日時が「2010/01/01 00:00」と記録されます。セットアップメニュー[日時設定]で日時を正しく設定してください。・内蔵時計は腕時計などの一般的な時計ほど精度は高くありません。定期的に日時設定を行うことをおすすめします。 |         |
| 撮影情報や画像情報<br>が表示されない                  | セットアップメニュー [ <b>モニター設定</b> ] の [ <b>モニター</b><br><b>表示設定</b> ] が [ <b>情報OFF</b> ] になっています。   | 126     |
| [ <b>デート写し込み</b> ] が<br>選べない          | セットアップメニュー [ <b>日時設定</b> ] が設定されていません。  | 18、123  |
| [デート写し込み] を<br>有効にしたのに、日付<br>が写し込まれない | <ul><li>日付を写し込めない撮影モードになっています。</li><li>動画には写し込みできません。</li></ul>   | 128     |
| 電源を入れると日時設<br>定画面が表示される               | 時計用電池が切れたため、設定がリセットされまし   | 18. 124 |
| 設定内容が初期状態<br>に戻ってしまった                 | た。<br>  | 10、124  |
| 液晶モニターが消灯<br>し、電源ランプが高速<br>点滅する       | バッテリーの温度が高温になっています。電源をOFFにして、バッテリーの温度が下がるまでしばらく放置してからご使用ください。ランプの点滅が3分続くと電源は自動的にOFFになりますが、電源スイッチを押してもOFFにできます。  | 17      |

### ●デジタルカメラの特性について

きわめてまれに、液晶モニターに異常な表示が点灯したまま、カメラが作動しなくなることがあります。原因として、外部から強力な静電気が電子回路に侵入したことが考えられます。このような場合は、電源をOFFにしてバッテリーを入れ直し、もう一度電源をONにしてみてください。これによってカメラが作動しなくなったときのデータは失われるおそれがありますが、すでに内蔵メモリーまたはSDカードに記録されているデータは失われません。この操作を行ってもカメラに不具合が続くときは、ニコンサービス機関にお問い合わせください。

# 撮影関連

| こんなときは                        | 考えられる原因や対処法  | - C           |
|-------------------------------|--|---------------|
|                               | <ul> <li>再生モードになっているときは、         ゴタン、または ● (動画撮影) ボタン を押してください。     </li> </ul>  | 8、28          |
| 撮影できない                        | ・メニューが表示されているときは、MENU ボタンを押してください。   | 10            |
|                               | • バッテリー残量がありません。   | 22            |
|                               | <ul><li>フラッシュランプが点滅しているときは、フラッシュの充電中です。</li></ul>  | 31            |
|                               | • オートフォーカスが苦手な被写体を撮影しています。   | 27            |
| ピントが合わない                      | ・・セットアップメニュー[ <b>AF 補助光</b> ]を[ <b>AUTO</b> ]にし<br>てください。  | 131           |
|                               | <ul><li>電源を入れ直してください。</li></ul>  | 17            |
|                               | ・ フラッシュを使ってください。<br> ・ 手ブレ補正機能やモーション検知機能を使ってく  | 30<br>129、130 |
|                               | ださい。   |               |
| 画像がぶれる                        | ・BSS(ベストショットセレクター)を使ってくださ<br>  い。  | 42            |
|                               | • 三脚などでカメラを安定させてください (セルフタ<br>イマーを併用すると、より効果的です)。  | 32            |
| 液晶モニターに光の<br>帯や色ムラが発生す<br>る   | 明るい被写体にレンズを向けるとスミアが発生することがあります。マルチ連写と動画の撮影では、太陽や太陽の照り返し、電灯などを画面内に入れずに撮影するようおすすめします。                                      | 42、144        |
| フラッシュ撮影時に、<br>画像に白い点が写り<br>込む | フラッシュの光が空気中のほこりなどに反射して写り込んでいます。フラッシュモードを <b>⑤</b> (発光禁止)にしてください。   | 31            |
|                               | <ul><li>・フラッシュモードが ⑤(発光禁止)になっています。</li><li>・フラッシュが発光しないシーンモードになってい</li></ul>   | 30<br>54      |
| フラッシュが発光し<br>ない               | <ul> <li>フラッシュが光光しないシークモードになっています。</li> <li>ベストフェイスメニューで[目つぶり軽減]が[ON]になっています。</li> <li>フラッシュが制限される他の機能が設定されてい</li> </ul> | 66            |
| 光学ズームが使えない                    | ・ フラッフュが制限される他の機能が設定されています。<br>動画撮影中は使えません。  | 102           |

| こんなときは                     | 考えられる原因や対処法   |                                      |
|----------------------------|---|--------------------------------------|
| 電子ズームが使えない                 | <ul> <li>セットアップメニュー [電子ズーム] が [OFF] になっています。</li> <li>以下の場合、電子ズームは使えません。</li> <li>シーンモードが [おまかせシーン]、[ボートレート] のとき</li> <li>ベストフェイスモードのとき</li> <li>ターゲット追尾モードのとき</li> <li>撮影メニュー [連写] が [マルチ連写] のとき</li> </ul>  | 131<br>52, 54, 55<br>64<br>67<br>42  |
| [ <b>画像モード</b> ] が選べ<br>ない | [ <b>画像モード</b> ] が制限される他の機能が設定されています。   | 49                                   |
| シャッター音が鳴ら<br>ない            | セットアップメニュー [ <b>操作音</b> ] の [ <b>シャッター音</b> ] が [ <b>OFF</b> ] になっています。[ <b>ON</b> ] にしていても、撮影モードや設定によってはシャッター音が鳴りません。  | 132                                  |
| AF補助光が点灯しない                | セットアップメニュー [ <b>AF補助光</b> ] が [ <b>OFF</b> ] になっています。[ <b>AUTO</b> ] に設定していても、 <b>AF</b> エリアの位置やシーンモードによっては点灯しない場合があります。  | 54~61、<br>131                        |
| 画像が鮮明でない                   | レンズが汚れています。   | 142                                  |
| 画像の色合いが不自<br>然になる          | 適切なホワイトバランスまたは色合いが選ばれてい<br>ません。   | 39、59                                |
| 画像がざらつく                    | <ul> <li>被写体が暗いため、シャッタースピードが遅くなっているか、ISO 感度が高くなっています。</li> <li>フラッシュを使ってください。</li> <li>低い ISO 感度にしてください。</li> <li>シーンモードの [おまかせシーン] や [夜景] で夜景を手持ち撮影すると、画像がざらつくことがあります。このような場合は、三脚などのご使用をおすすめします。</li> </ul>  | 30<br>43<br>57                       |
| 画像が暗すぎる                    | <ul> <li>フラッシュモードが (発光禁止)になっています。</li> <li>フラッシュが指などでさえぎられていません。</li> <li>被写体にフラッシュの光が届いていません。</li> <li>露出を補正してください。</li> <li>ISO 感度を上げてください。</li> <li>逆光で撮影しています。シーンモードの [逆光] にするか、フラッシュモードを (強制発光) にしてください。</li> <li>シーンモードの [おまかせシーン] や [夜景] で夜景を手持ち撮影すると、画像が暗くなることがあります。このような場合は、三脚などのご使用をおすすめします。</li> </ul> | 30<br>24<br>30<br>34<br>43<br>30, 60 |
| 画像が明るすぎる                   | 露出を補正してください。  | 34                                   |

| こんなときは            | 考えられる原因や対処法   | <u> </u>             |
|-------------------|---|----------------------|
| 赤目以外の部分が補<br>正された | ★◎(赤目軽減自動発光)やシーンモードの[夜景ポートレート]の赤目軽減スローシンクロ強制発光でフラッシュ撮影すると、ごくまれに赤目以外の部分が補正されることがあります。[夜景ポートレート]以外の撮影モードで、フラッシュモードを★◎(赤目軽減自動発光)以外にして撮影してください。 | 30、55                |
| 美肌の効果が得られない       | <ul> <li>撮影条件によっては、美肌効果が適切に得られないことがあります。</li> <li>4人以上の顔を撮影した画像は、再生メニューの[美肌]をお試しください。</li> </ul>  | 65<br>98             |
| 画像の記録に時間がかかる      | 以下の場合、画像の記録に時間がかかることがあります。 ・ ノイズ低減機能が作動したとき ・ フラッシュを <b>∮</b> ( 赤目軽減自動発光) にして撮影したとき ・ 美肌機能で撮影したとき   | 31<br>31<br>54、55、66 |

# 再生関連

| こんなときは  | 考えられる原因や対処法  | Щ               |
|---|--|-----------------|
| 再生できない  | <ul> <li>パソコンか他社製のカメラによって画像が上書きされたか、ファイル名やフォルダー名が変更されました。</li> <li>COOLPIX S5100 以外で撮影した動画は再生できません。</li> </ul>   | 106             |
| 画像の拡大表示ができない  | 動画やスモールピクチャー、320×240以下にトリミングされた画像は拡大表示できません。   | _               |
| 音声メモを録音できない   | <ul> <li>動画には音声メモを付けられません。</li> <li>このカメラ以外で撮影した画像には、このカメラで<br/>音声メモを付けられません。また、このカメラ以外<br/>で画像に音声メモを付けると、このカメラで再生で<br/>きません。</li> </ul>                                       | 106<br>91       |
| 簡単レタッチ、D-ラ<br>イティング、美肌、ス<br>モールピクチャー、ト<br>リミングができない | <ul> <li>動画は編集できません。</li> <li>「画像モード]を「図 3968×2232]にして撮影した画像は、編集できません。</li> <li>簡単レタッチ、D-ライティング、美肌、スモールピクチャー、トリミングが可能な条件を確認してください。</li> <li>このカメラ以外で撮影した画像は編集できません。</li> </ul> | 106<br>37<br>94 |

| こんなときは   | 考えられる原因や対処法  | Ф                                  |
|--|--|------------------------------------|
| 画像がテレビに映らない  | <ul> <li>セットアップメニュー [ビデオ出力] が正しく設定されていません。</li> <li>画像が記録されていない SD カードが入っています。SD カードを交換してください。内蔵メモリーの画像を再生するときは SD カードを取り出してください。</li> </ul>   | 135<br>20                          |
| 撮影した画像がオート分類再生モードで<br>再生できない                       | <ul> <li>表示したい画像が、参照している項目とは別の項目に分類されています。</li> <li>このカメラ以外で撮影した画像または [画像コピー]でコピーした画像は、オート分類再生モードで表示できません。</li> <li>内蔵メモリー/SDカード内の画像がパソコンで書き換えられると、表示できないことがあります。</li> <li>1つの分類項目で表示できるのは、999 コマまでです。すでに 999 コマ登録されている場合は、それ以降に撮影した画像は登録されません。</li> </ul>   | 78<br>79<br>—<br>79                |
| カメラをパソコンに<br>接続しても、Nikon<br>Transfer 2が自動起<br>動しない | <ul> <li>カメラの電源が OFF になっています。</li> <li>バッテリー残量がありません。</li> <li>USB ケーブルが正しく接続されていません。</li> <li>パソコンにカメラが正しく認識されていません。</li> <li>対応 OS を確認してください。</li> <li>Nikon Transfer 2が自動起動しない設定になっています。</li> <li>Nikon Transfer 2 については、ViewNX 2 のヘルプをご覧ください。</li> </ul> | 17<br>22<br>109<br>—<br>108<br>112 |
| カメラをプリンター<br>に接続しても、<br>PictBridge起動画面<br>が表示されない  | PictBridge対応プリンターの種類によっては、[ <b>パソコン接続充電</b> ]を [AUTO] に設定していると、PictBridge起動画面が表示されず、プリントできない場合があります。[ <b>パソコン接続充電</b> ]を [ <b>OFF</b> ] にしてプリンターに接続し直してください。   | 136                                |
| プリントする画像が<br>表示されない<br>                            | <ul><li>・ 画像が記録されていないSDカードが入っています。<br/>SDカードを交換してください。</li><li>・ 内蔵メモリーの画像をプリントするときは SD カードを取り出してください。</li></ul>   | 20                                 |
| カメラ側で用紙設定ができない                                     | PictBridge対応プリンターでも、以下の場合はカメラで「用紙設定」ができません。プリンター側で用紙サイズを設定してください。 ・カメラ側で設定した用紙サイズにプリンターが対応していません。 ・自動的に用紙サイズを認識するプリンターを使っています。   | 116、117<br>—                       |

# 主な仕様

# ニコン デジタルカメラCOOLPIX S5100

| 型式                | コンパクトデジタルカメラ  |
|-------------------|---|
| 有効画素数             | 12.2メガピクセル  |
| 撮像素子              | 1/2.3型 原色CCD、総画素数12.39メガピクセル  |
| レンズ               | 光学5倍ズーム、NIKKORレンズ   |
| 焦点距離              | 5.0-25.0mm (35mm判換算28-140 mm相当の撮影画角)  |
| 開放F値              | f/2.7-6.6   |
| レンズ構成             | 6群7枚  |
| 電子ズーム             | 最大2倍(35mm判換算で約 280 mm相当の撮影画角)   |
| 手ブレ補正             | レンズシフト方式  |
| オートフォーカス          | コントラスト検出方式  |
| 撮影距離              | <ul> <li>レンズ前約 45 cm~∞(広角側)、約 70 cm~∞(望遠側)</li> <li>マクロモード時は約 2 cm (広角側) ~∞</li> </ul>  |
| AFエリア             | 顔認識オート、オート(9点)、マニュアル(99点)、中央  |
| 液晶モニター            | 2.7型TFT液晶、反射防止コート付き、約 23万ドット<br>輝度調節機能付き(5段階)   |
| 視野率 (撮影時)         | 上下左右とも約 100 %(対実画面)   |
| 視野率 (再生時)         | 上下左右とも約 100 %(対実画面)   |
| 記録方式              |   |
| 記録媒体              | 内蔵メモリー(約 32 MB)、SD/SDHCメモリーカード  |
| 画像ファイル            | DCF、Exif 2.2、DPOF準拠   |
|                   | 静止画:JPEG  |
| ファイル形式            | 音声メモ:WAV  |
|                   | 動画:AVI(Motion-JPEG 準拠)  |
| 画像モード<br>(記録画素数)  | <ul> <li>12M (高画質) [4000 × 3000★]</li> <li>12M [4000 × 3000]</li> <li>8M [3264 × 2448]</li> <li>5M [2592 × 1944]</li> <li>3M [2048 × 1536]</li> <li>PC [1024 × 768]</li> <li>VGA [640 × 480]</li> <li>16:9 [3968 × 2232]</li> </ul> |
| ISO感度<br>(標準出力感度) | <ul> <li>ISO 100、200、400、800、1600、3200</li> <li>オート(ISO 100~1600)</li> <li>感度制限オート(ISO 100~400、100~800)</li> </ul>  |

| 露出                 |  |
|--------------------|--|
| 測光方式               | マルチパターン測光(224分割)、中央部重点測光                       |
| 露出制御               | プログラムオート、モーション検知機能付き、露出補正<br>(±2段の範囲で1/3段刻み)可能 |
| 露出連動範囲             | -1.1~+16.4 EV(広角側)                             |
| (♪オート撮影モー          | 1.5~19 EV(望遠側)                                 |
| ド時)                | (ISO感度オート時の連動範囲を、ISO100のEV値にて換算)               |
| シャッター              | メカニカルシャッターとCCD電子シャッターの併用                       |
|                    | • 1/1500 ~ 8 秒(ISO 感度 100、200、400 固定時)         |
| シャッター              | • 1/1500 ~ 2 秒(ISO 感度 800 固定時)                 |
| スピード               | • 1/1500~1秒(ISO感度オート時、1600、3200固定時)            |
|                    | <ul><li>4秒(シーンモードの[打ち上げ花火])</li></ul>          |
| 絞り                 | 電磁駆動によるNDフィルター(-3 AV)選択方式                      |
| 制御段数               | 2(f/2.7、f/7.6[広角側])                            |
| セルフタイマー            | 約 10秒、約 2秒                                     |
| 内蔵フラッシュ            |  |
| 調光範囲               | 約 0.5~6.0 m(広角側)                               |
| (ISO感度設定オート時)      | 約 0.7~2.5 m(望遠側)                               |
| 調光方式               | モニター発光によるTTL自動調光                               |
| インターフェース           | Hi-Speed USB                                   |
| 通信プロトコル            | MTP、PTP  |
| ビデオ出力              | NTSC、PALから選択可能                                 |
| 入出力端子              | オーディオビデオ(AV)出力/デジタル端子(USB)                     |
| 言語                 | 日本語、英語の2言語                                     |
|                    | Li-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL10 (リチウム              |
| 電源                 | イオン充電池:付属)×1個                                  |
|                    | ACアダプター EH-62D(別売)                             |
| 充電時間               | 約 3時間(本体充電ACアダプター EH-68P使用時、残量                 |
| 兀电时间               | のない状態からの充電時間)                                  |
| 撮影可能コマ数<br>(電池寿命)※ | 約 200コマ(EN-EL10使用時)                            |
| 動画撮影可能時間<br>(電池寿命) | 約 1時間40分([ <b>HD 720p</b> ]、EN-EL10使用時)        |
| 三脚ネジ穴              | 1/4 (ISO 1222)                                 |
| 寸法<br>(幅×高さ×奥行き)   | 約 97.1×56.9×21.6 mm(突起部除<)                     |
| 質量                 | 約 132 g(バッテリー、SDメモリーカード含む)                     |

動作環境

使用温度 0~40℃

**使用湿度** 85 %以下(結露しないこと)

- 仕様中のデータは、すべて常温(25℃)、リチャージャブルバッテリー EN-EL10をフル充電で使用時のものです。
- ※電池寿命測定方法を定めた CIPA(カメラ映像機器工業会)規格によるものです。 測定条件は、23(±2)℃、撮影ごとにズーム、2回に1回の割合でのフラッシュ 撮影、画像モード [2 4000×3000] です。撮影間隔、メニュー表示時間、画像 表示時間などにより、コマ数は変動することがあります。

### Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL10

| 形式   | リチウムイオン充電池       |  |  |
|------|------------------|--|--|
| 定格容量 | DC 3.7 V、740 mAh |  |  |
| 使用温度 | 0∼40℃            |  |  |

寸法(幅×高さ×奥行き) 約 31.5×39.5×6 mm

**質量** 約 15 g (バッテリーケースを除く)

### 本体充電ACアダプター EH-68P

電源 AC 100~240 V、50/60 Hz、0.065~0.04 A 定格入力容量 6.5~9.6 VA 定格出力 DC 5.0 V、0.5 A 使用温度 0~40 ℃ 寸法(幅×高さ×奥行き) 約 55×22×65 mm

# 使用説明書について

- 使用説明書の誤りなどについての補償はご容赦ください。
- 160 ・製品の外観、仕様、性能は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

# このカメラの準拠規格

- Design rule for Camera File system (DCF): 各社のデジタルカメラで記録 された画像ファイルを相互に利用し合うための記録方式です。
- DPOF (Digital Print Order Format): デジタルカメラで撮影した画像をプリントショップや家庭用プリンターで自動プリントするための記録フォーマットです。
- Exif (Exchangeable image file format) Version 2.2: デジタルカメラとプリンターの連携を強化し、高品質なプリント出力を簡単に得ることを目指した規格です。
  - この規格に対応したプリンターをお使いになると、撮影時のカメラ情報をいかして最適なプリント出力を得ることができます。
  - 詳しくはプリンターの説明書をご覧ください。
- PictBridge: デジタルカメラとプリンターのメーカー各社が相互接続を保証するもので、デジタルカメラの画像をパソコンを介さずプリンターで直接プリントするための標準規格です。

# 索引

# マーク・英数字

AE/AFL 63 **T**望遠ズーム 25

W 広角ズーム 25

Q 拡大表示 75

■ サムネイル表示 72、74

▲ オート撮影モード 22

■ シーンモード 51

☑ ベストフェイスモード 64

**●** ターゲット追尾モード 67

▶ 再生モード 28

▲ オート分類再生モード 78

☎ 撮影日一覧モード 81

¥セットアップメニュー 120

∞ 決定ボタン 9

▶ 再生ボタン 8、28

**前**削除ボタン 9、29、92、106

▲ 撮影モードボタン 8

動画撮影ボタン 8⇒ カルフタイプ

○ セルフタイマー 32◆ フラッシュモード 30

**ロ**ヘルプ 51

₩マクロモード 33

MENU メニューボタン 9、10、36、83、121

☑ 露出補正 34

1 コマ表示 28、70

AC アダプター 146 AF エリア選択 45

AF 表示 6

AF 補助光 131

AF モード 48、69、105 AV ケーブル 107、146

BSS 42

DPOF 161

DPOF プリント 119

DSCN 147 D- ライティング 97

EH-68P 14

EN-EL10 12, 14

FSCN 147

HD 720p 104

ISO 感度 31、43 Li-ion リチャージャブルバッテリー 12

Nikon Transfer 2 108、109

Panorama Maker 5 108、112

PictBridge 114、161

QVGA 104 RSCN 147

SD カード 20、146

SD カードスロット 20

SD カードの初期化 21、134

SSCN 147

USB/ オーディオビデオ出力端子 107、

108、114

USB ケーブル 109、115、146

VGA 104

ViewNX 2 108、111

.AVI 147

JPG 147

.WAV 147

### <u>ア</u>

一 赤目軽減自動発光 30、31

圧縮率 37

打ち上げ花火 ※ 60

笑顔自動シャッター 66

液晶モニター 6、142

オーディオビデオケーブル 107、146

オート撮影モード 22

オートパワーオフ 133

オートフォーカス 33、48、68、105

オートフォーカスモード 48、69、105

オート分類再生メニュー 80

オート分類再生モード 78

オープニング画面 122

おまかせシーン 選 52

音声入力 / 映像入力端子 107 音声メモ 91

音量 92、106

カ

顔認識オート 45

顔認識撮影 47

顔認識追尾 69

拡大表示 75 拡張子 147

画像回転 90

画像コピー 93

画像モード 37、38

画面の明るさ 126 スピーカー 4 カレンダー表示 74 スポーツ 🗣 55 簡単レタッチ 96 感度制限オート 43 スライドショー 87 逆光 图 60 スローシンクロ 30 強制発光 30 接写 33 記録可能コマ数 22、38 設定音 132 記録可能時間 104 設定クリアー 139 クール 44 クローズアップ 跳 58 セピア 44 言語 / Language 135 セルフタイマー 32 広角ズーム 25 光学ズーム 25 操作音 132 測光方式 41 夕 再生 28、70、74、75、92、106 ターゲット追尾メニュー 69 再生メニュー 83 再生モード 28 削除 29、92、106 撮影 22、24、26 撮影情報 71 端子カバー 5 撮影日一覧メニュー 82 単写 42 撮影日一覧モード 81 中央部重点 41 撮影メニュー 36 サマータイム 18、124 手ブレ補正 129 サムネイル表示 72 テレビ 107 三脚ネジ穴 5、159 電源 17、18、22 シーンモード 51、54 識別子 147 時差 125 動画再生 106 自動発光 30 動画撮影 101 絞り値 26 動画撮影ボタン 8 シャッター音 132 動画設定 104 シャッタースピード 26 動画メニュー 103 シャッターボタン 8、11、26 トワイライト 🖀 57 充電器 14、146 ナ 充電式バッテリー 146 内蔵メモリー 20 充電ランプ 5、15、113 常時 AF 48、105 初期化 21、134 夏時間 18、124 白黒 44 日時設定 18、123 シングル AF 48、105 ズームレバー 8、25 Л ストラップ 11

ストラップ取り付け部 5

スモールピクチャー 99 セットアップメニュー 120 セルフタイマーランプ 32、65

ターゲット追尾モード 67 タイムゾーン 123、125 ダイレクトプリント 114 デート写し込み 128 電源スイッチ/電源ランプ 8、17、18、22 電子ズーム 25、131

内蔵メモリーの初期化 134 内蔵メモリー表示 23

バージョン情報 141

パーティー 💥 56 パソコン 108 パソコン接続充電 136 発光禁止 30 バッテリー 12、14、124 バッテリー/SD カードカバー 12、20 バッテリー残量 22 バッテリー室 5 バッテリーチャージャー 16、146 バッテリーロックレバー 12 パノラマアシスト**は** 61、62 半押し 11 ビーチ 🛂 56 ピクチャーカラー 44 ヒストグラム 71 ヒストグラム表示 34 日付のプリント 85、86 ビデオ出力 135 美肌 98 美肌効果 66 ビビッドカラー 44 標準カラー 44 ピント 26、45 ファイル名 147 風景 ▲ 54 フォーカスロック撮影 46 フォーマット 134 フォルダー名 147 フラッシュ 30 フラッシュモード 30、31 フラッシュランプ 31 プリセットマニュアル 40 プリンター 114 プリント 84、116、117 プリント指定 84 プロテクト設定 88 ベストショットセレクター 42 ベストフェイスメニュー 66 ベストフェイスモード 64 別売アクセサリー 146 ヘルプ 51 望遠ズーム 25 ポートレート 2 54 ホワイトバランス 39 本体充電 AC アダプター 14、146

<u>₹</u>

ャ

・ 夜景 ■ 57 夜景 ■ 57 夜景ポートレート ■ 55 夕焼け 筆 57 雪 園 56 用紙設定 116、117

ラ

\_\_\_\_\_ リチウムイオン充電池 12、14、146 料理**11** 59 連写 42 レンズ 4、158 レンズバリアー 4 露出補正 34

| <br> |
|------|
| <br> |
|      |
|      |
|      |
|      |
| <br> |
| <br> |
| <br> |
| <br> |
|      |

# アフターサービスについて

#### ■この製品の操作方法や修理についてのお問い合わせは

この製品の操作方法や修理について、ご質問がございましたら、ニコンカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。

ニコンカスタマーサポートセンターにつきましては、使用説明書裏面をご覧ください。

#### ●お願い

- お問い合わせいただく場合には、次ページの「お問い合わせ承り書」の内容をで確認の上お問い合わせください。
- ・ より正確、迅速にお答えするために、ご面倒でも次ページの「お問い合わ せ承り書」の所定の項目にご記入いただき、FAXまたは郵送でお送りくだ さい。「お問い合わせ承り書」は、コピーしていただくと、繰り返しお使 いいただけます。

#### ■修理を依頼される場合は

ご購入店、またはニコンサービス機関にご依頼ください。

- ニコンサービス機関につきましては、「ニコンサービス機関のご案内」をご覧ください。
- ご転居、ご贈答品などでご購入店に修理を依頼することができない場合は最 寄りの販売店、またはニコンサービス機関にご相談ください。
- 修理に出されるときに、SDカードがカメラ内に挿入されていないかご確認 ください。

### ■補修用性能部品について

このカメラの補修用性能部品(その製品の機能を維持するために必要な部品)の保有年数は、製造打ち切り後5年を目安としています。

• 修理可能期間は、部品保有期間内とさせていただきます。なお、部品保有期間経過後も、修理可能な場合もありますので、ご購入店またはニコンサービス機関へお問い合わせください。水没、火災、落下等による故障または破損で全損と認められる場合は、修理が不可能となります。なお、この故障または破損の程度の判定は、ニコンサービス機関にお任せください。

#### ■インターネットご利用の方へ

・ ソフトウェアのアップデート、使用上のヒントなど、最新の製品テクニカル 情報を下記の当社ホームページでご覧いただくことができます。

http://www.nikon-image.com/support/

• 製品をより有効にご利用いただくため定期的にアクセスされることをおす すめします。

# ニコンカスタマーサポートセンター 行 FAX:(03)5977-7499

※このページはコピーしてお使いください。

### 【お問い合わせ承り書】 太枠内のみご記入ください

|                      | ひと掛り音     | 人作的のみで記入り | 1/2011 |
|----------------------|-----------|-----------|--------|
| お問い合わせ日:             | 年 月       | <b>日</b>  |        |
| お買い上げ日:              | 年 月       | 日         |        |
| 製品名:                 | シリアル番号    | :         |        |
| フリガナ                 |           |           |        |
| お名前:                 |           |           |        |
| 連絡先ご住所: □自宅 □会社      |           |           |        |
| ₸                    |           |           |        |
|                      |           |           |        |
| TEL:                 |           |           |        |
| FAX:                 |           |           |        |
| ご使用のパソコンの機種名:        |           |           |        |
| メモリー容量:              | ハードディスクの3 | 空き容量:     |        |
| OS のバージョン:           | ご使用のインター  | フェースカード名: |        |
| その他接続している周辺機器名:      |           |           |        |
| ご使用のアプリケーションソフト名:    |           |           |        |
| ご使用の当社ソフトウェアのバージョン名: |           |           |        |
| 問題が発生した時の症状、表示された。   | メッセージ、症状  | 犬の発生頻度:   |        |
| (おわかりになる範囲で結構ですので、でき | るだけ詳しくお書き | きください)    |        |
|                      |           |           |        |
|                      |           |           |        |
|                      |           |           |        |
|                      |           |           |        |
|                      |           |           |        |
|                      |           |           |        |
|                      |           |           |        |
|                      |           |           |        |
|                      |           |           |        |
|                      |           |           |        |
|                      |           |           |        |
|                      |           |           |        |

整理番号:



# 製品の使い方に関するお問い合わせ

#### <ニコン カスタマーサポートセンター>

全国共通のナビダイヤルにお電話ください。



0570-02-8000

一般電話·公衆電話からは市内通話料金でご利用いただけます

営業時間: 9:30~18:00(年末年始、夏期休業日等を除く毎日) ナビダイヤルをご利用いただけない場合は、(03) 6702-0577 におかけくださ い。ファクシミリでのご相談は、(03) 5977-7499 に送信ください。

# 修理サービスのご案内

#### インターネットでの修理のお申し込み

下記 URL から「ニコン ピックアップサービス」のお申し込みができます。宅配便などでお送りいただいた場合などの「修理金額見積り」、「修理状況」、「納期」などもご確認できますのでご利用ください。

http://www.nikon-image.com/support/repair/

#### 修理品のお引き取りを依頼される場合は

#### くニコン ピックアップサービス>

下記のフリーダイヤルでお申し込みいただくと、ニコン指定の配送業者(ヤマト運輸)が、梱包資材のお届け・修理品のお引き取り、修理後のお届け・集金までを一括して提供するサービスです。

00

0120-02-8155

営業時間:9:30~18:00(年末年始12/29~1/4を除く毎日)

※左記のフリーダイヤルは、ニコン指定の配送業者(ヤマト運輸)にて承ります。

製品に関するお問い合わせは、上記のカスタマーサポートセンターへお願いいたします。 修理に関するお問い合わせは、下記の修理センターへお願いいたします。

#### 修理品を宅配便などでお送りいただく場合の送り先と 修理に関するお問い合わせは

<(株)ニコンイメージングジャパン 修理センター>

230-0052 横浜市鶴見区生麦2-2-26



0570-02-8200

一般電話・公衆電話からは市内通話料金でご利用いただけます

営業時間:9:30~17:30(土曜日、日曜日、祝日、年末年始、 夏期休業日など弊社定休日を除く毎日)

ナビダイヤルをご利用いただけない場合は、(03) 6702-0577 (ニコンカスタマーサポートセンター) におかけください。

●修理センターには、ご来所の方の窓口がございません。宅配便のみお受けします。ご了承ください。

株式会社 ニコン

株式会社 ニコン イメージング ジャパン

Printed in China

CT0G02(10) 6MM83910-02